by lift Combine - (no stamps are applied by registered version)



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registere	ad version)		

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registere	ad version)		

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registere	ad version)		

رئاسة الجمهورية المجالس القومية المتخصصة

موسيومة المجالس القومية المتخصصة ١٩٩٥ - ١٩٧٤

المجلد الحادي والعشرون

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registere	ad version)		

تقديــم:

انعقدت دورة عمل المجالس القومية في الفترة مابين سبتمبر ١٩٩٤ ويوليه ١٩٩٥ ، في ظل تحولات عالمية بارزة ؛ توشك أن تمتد فعالياتها منذ الآن وحتى مطالع القرن الحادي والعشرين ، بما تحمله من سمات ومؤشرات واتجاهات : سياسية ، واقتصادية ، وثقافية ؛ كان من أوضحها دلالة على رؤى المستقبل :

- اتجاه العمليات الانتاجية والحركة الاقتصادية نحو التدويل ، وذلك بفعل التحرر الاقتصادى الذي يعتمد التبادل التجارى فيه على: آليات السوق ، وحركة رؤوس الأموال ، ونشاط الشركات متعددة الجنسيات .

- تحول « الجات » الى منظمة التجارة العالمية منذ بداية عام ١٩٩٥ ، وما يقتضيه هذا التحول من التزام الدول المنضمة إليها بما توصلت إليه دورة أوروجواى من اتفاقيات في مختلف المجالات ، خاصة تحرير التجارة الدولية ، وما يترتب على ذلك من ضرورة اتخاذ الاجراءات اللازمة لإدخال التعديلات التشريعية المواكبة لروح اتفاقية الجات ونصوصها .

- التلاحق المتسارع الإيقاع للتقدم العلمى الذى تؤازره قدرات تكنولوجية هائلة ، وتفوق إعلامى كاسح ، وبخاصة في مجالات الاتصالات والمعلومات ، والبث المباشر من خلال عشرات القنوات الفضائية التى يعمل كثير منها بلا انقطاع ؛ على مدار الليل والنهار .

ولاشك أن هذه الأوضاع تتطلب منا نظرة واعية للمستقبل تدفعنا إلى تطوير كافة وسائلنا وبرامجنا: الاجتماعية ، والاقتصادية ، والثقافية ، والتشريعية – بما يكفل الافلات من طوق التخلف ، وإيقاظ قوى الابتكار والابداع ، وإعداد جيل قادر على التعامل مع منجزات القرن الحادى والعشرين في ميادين التفوق العلمي والتكنولوجي ، حتى نتمكن من اللحاق بركب التطور .

وعلى هدى من ذلك ؛ بذل خبراء المجالس القومية وعلماؤها ومفكروها جهودهم لمتابعة البحث والدراسة ، سواء بالنسبة للموضوعات الملحة والعاجلة ، أو بالنسبة للسياسات والاستراتيجيات طويلة المدى ، ثم صدرت دراساتهم في تقارير المجالس الأربعة ؛ كل في مجال اختصاصه .

ويشتمل هذا المجلد الحادى والعشرون من « موسوعة المجالس القومية المتخصصة » على مجموعة دراسات التقارير التي تم إنجازها ، ويبلغ مجموعها ٤٧ دراسة ، وفيما يلي بيان أقسامها :

في الانتاج والشنون الاقتصادية: عشر دراسات تتناول موضوعات: استراتيجية الواردات في ظل المتغيرات الدولية، وسوق الأوراق المالية، واستكمال الاصلاح الاقتصادي، ومدخلا لاستراتيجية التصنيع، والاتجاه

نحو استراتيجية للمناجم والمحاجر ، ونقل التكنولوجيا المتقدمة ، ونهر النيل والسياسات المائية ، ومشروعات النقل والتنمية الاقليمية في ظل السياحة الى الحالية والمستقبلية للحياة البرية ، وتنشيط حركة السياحة الى مصر في ظل المتغيرات الاقليمية والعالمية .

ويدرس الموضوع الافتتاحى: أهمية تنمية مواردنا ومنتجاتنا في مختلف المجالات لمواجهة تدفق الواردات الأجنبية ، واجتذات الشركات متعددة الجنسيات الى مصر لإقامة مشروعاتها الانتاجية بما يمكن من خفض الواردات وتوفير فرص عمل جديدة ، مع رسم سياسات متعددة لصناعاتنا ذات الأهمية ، ومنها صناعات الغزل والنسيج والملابس الجاهزة ، وانشاء مصانع جديدة تستفيد من المزايا النسبية لمواردنا ، وتوفير أدوات ووسائل الانتاج المتقدمة من خلال استخدام التكنولوجيا المتطورة ، مع ضرورة ترجمة الدراسات البحثية والتكنولوجية الى واقع عملى قايل للتنفيذ .

هى الخدمات والتنمية الاجتماعية: احدى عشرة دراسة تبحث فى: تشجيع وتنمية المشروعات الصغيرة، وحماية صحة المستهلك، وضوابط تعيين الخريجين أعضاء بالهيئات القضائية، والضبطية القضائية فى ظل التحرر الاقتصادى بين الواقع والقانون، واستخدام التشريع كأداة لمجابهة مشكلة المخدرات، والقانون ٤٨ لسنة ٨٢ فى شئن حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث، والفائض والعجز فى سوق العمالة فى ظل اقتصاد السوق، والعمالة وتهيئة فرص العمل فى المجتمعات العمرانية الجديدة، وحالة البيئة الريفية، والأمراض المشتركة وأثرها على الانتاج، والاطار العام للاستراتيجية القومية للشباب.

وتلقى الدراسة الأولى الضوء على أهمية المشروعات الصغيرة ، ومدى اسبهامها في الاقتصاد القومى ، ومن ثم تظهر أهمية العمل على تيسير اقامتها ، وإزالة المعوقات التشريعية والادارية التي تتصل ببدأ المشروع الصغير ، مع العمل على انشاء مجمعات نوعية لهذه المشروعات في مختلف المحافظات وفقا لاحتياجات كل منها ، ورسم سياسة شاملة محددة الأهداف لتوزيع منتجات المشروعات الصغيرة على أساس الدراسات الميدانية ،

هى التعليم والبحث العلمى والتكنولوجيا: أربع عشرة دراسة ؛ أولاها عن استراتيجية تطوير التعليم ، تليها دراسة عن التعليم الجامعى والعالى: وظائفه وسياساته والتوزيع الجغرافي لخدماته ، ثم أربع دراسات عن التعليم العام ، وخمس دراسات عن التعليم الفنى ، ودراستان عن التعليم الأزهرى ، ويأتى في الختام دراسة عن مقومات وضوابط إنشاء جامعة أهلية .

وتهتم الدراسة الخاصة بالاستراتيجية ، بعرض مبادئها وأهدافها ومرتكزاتها المحورية ، ثم تخلص إلى مجالات وسيائل التنفيذ ومنها : المناهج ، والسلم التعليمى ، وسياسة تربية الطفل قبل سن المدرسة ، والتعليم الأساسى ، والتعليم الثانوى ، والتعليم الجامعي والعالى ، والتعليم الخاص ، وغيرها .

قى الثقافة والفنون والأداب والاعلام: اثنتا عشرة دراسة ، منها اثنتان فى مجال الثقافة ، وبثلاث فى مجال الفنون ، وواحدة فى مجال الآداب ، وبثلاث عن الاعلام ، وبثلاث فى موضوعات حماية التراث الحضارى ،

واختصت الدراسة الأولى بالحديث عن دور مصر الريادى في بناء الثقافة العربية المعاصرة ، وتعدد وتنوع ميادين هذه الريادة في النشر والصحافة والفنون والتعليم والآثار ، مما جعل مصر بمثابة « ديوان العرب » الثقافي ، مع توضيح أهمية تعاظم دور الثقافة المصرية في ظل الظروف الراهنة ، واستثمار عناصر القوة في ريادة مصر الثقافية في تزكية النشاط الثقافي العربي ، وفي هذا الاتجاه ينبغي الاهتمام بالانتاج الاذاعي والتليفزيوني والسينمائي المصرى لما له من تأثير جماهيري بين الشعوب العربية ، وكذلك ضرورة تذليل العقبات أمام تصدير الكتاب المصرى باعتباره أهم وسائل التثقيف ، على أن تولى الصحف والمجلات المصرية اهتمامها للحياة الثقافية والاجتماعية لشعوب العالم العربي ، من أجل بناء ثقافة عربية موحدة .

* * *

وأرجو أن تكون المادة المعروضة في هذا المجلد عونا للقارئ المتخصيص في التعرف على قضايا العمل الوطني في مختلف ميادين الانتاج والخدمات والتعليم والثقافة ، وأن تشارك في إلقاء الضوء أمام المعنيين بشئون التخطيط والتنفيذ ؛ على طريق وضع السياسات والبرامج من خلال التوصيات والمقترحات التي عرضتها الدراسات المختلفة ، وذلك لحل المشكلات الراهنة ، ويناء مستقبل أفضل .

والله ولى التوفيق ،،،

المشرف العام على المجالس القومية المتخصصة عالمان مراح د/محمد عبد القادر حاتم

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registere	ad version)		

الكتــناب الســنوى	

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version	D)		

الانتعاج والشنبون الاقتصادية الدررة المادية والعشرون

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version	D)		

السياسات المالية والاقتصادية

نحو استراتيجية للواردات في ظل المتغيرات الدوليــة

تعد القرة الاقتصادية هي المعيار الأول لقياس قدرة الأمم ومكانتها ، بالمتبارفا محصلة لتقوق معرفي وإنتاجي وسياسي وعسكرى ، ومن ثم ينبغي أن تقدل الفيارة الشهيرة في القاموس العسكرى التي تقول « الحرب المتداد للسياسة بوسائل أخرى » لتصبح « الحرب الاقتصادية امتداد للسياسة بوسائل أخرى » تمشييا مع واقع العال في عالم اليوم أوليست المؤوهر المتعددة التي يشهدها العالم سوى تعبير عن العمراع الذي يدور على موائد المفاوشيات ومختبرات المعامل وورش الانتاج في الوقت ذاته ، هذه الطواهر التي أصبحبت تمثل مرتكزات السياسيات تم التخطيط لها وإعدادها لتأخذ طريقها اليي حين التطبيق العملي .

ومن هذه الطواهر :

أولا: الأتفاق الذي حدث في آخر سبتمبر ١٩٩٤ بين أكبر دولتين في المالم ، الولايات المتحدة وروسيا (بعد أن انتهى الاتحاد السوفيتي) ويمقتضاه تم توحيد السياسات الخاصية بالدولتيس تجاه الموقف العالمي .

ثانينا: الصرب التجارية بين الولايات المتحدة واليابان والتي تصاعدت بانذار ويتهديند مسئ الولايات المتحدة في آخر سبتمبر كالمع المقاق مؤتمت وافقات عليمه اليابان في أول اكتوبر ١٩٩٤:

والتسمستل خطورة هذا المسراح هي أنه جسرى بين أكسبس قطبين

اقتصاديين في العالم .. فقد قاطع الشحب الياباني أي واردات امريكية ، بالرغم من حث المكرمات اليابانية الشعب بدفع مائة دولار لكل فسرد ياباني ليشتري أي منتجات امريكية مستوردة ، إلا أن الشعب الياباني تمسك بالمنتجات اليابانية ورفض أي منتجات امريكيسة ، مما اضطر حكومة الولايات المتحدة الى توجيه انذار يعتبر بمثابية اعلان للحسرب التجاريسة على اليابان .

ومن مظاهر هذا الصراع أيضا ما قام به بعض العمال الامريكيين من حرق السيارات اليابانية في الميادين والشوارع الامريكية - كما أشعلت وسائل الاعلام الامريكية الحرب التجارية بنشرها و أن اليابان تغرق الولايات المتحدة ، والشعب الياباني ينتقم اقتصاديا من امريكا لارتكابها جريمة هيروشيما وناجازاكي » وأن منتجات الشعب الياباني المستوردة تحتل كل بيت امريكسي وتتسبب في وجسود ملايين من العمال الامريكيين العاطلين .. الخ.

ثالثا: اتساع الفهوة الاقتصادية بين دول الشمال والهنوب - حتى شببه أحد السياسيين بمؤتمر السكان الذي اتعقد في طوكيوسنة 1978: هذه الحرب الاقتصادية المستمرة بين الشمال والهنوب - « بأن أهل الشمال يزدادون ثراء وبسرعة ، وأهل الهنوب يزدادون فيقرا وبسرعة ، وكأن كلاً منهما يركب قاطرة سريعة تسير عكس القاطرة الأخرى على خطواحد ، وهكذا فيان سياعة انفيجار التصادم بين القاطرتين أتية لا ريب فيها » ،

وقد حدا هذا الأمر بالمنظمة بن الدولية بن البنك الدولي وصندوق النقد الدولي - الى الدعوة في سبتمبر ١٩٩٤ بشرورة الباع سياسة اقتصادية جديدة نصودول العالم الثالث ، بزيادة القروش لها ،

وتخفيض سعر الفائدة عليها ، وكذلك العمل على تقديم المعونات الاقتصادية .

رابعا: إنشاء منظمة التجارة العالمية W.T.O في أول يناير 1990 حسب مبادىء اتفاقية الجات، وتنص هذه الاتفاقية على السماح بحرية التجارة الدولية —مع منع الاغراق ... ووضعت الاتفاقية الكثير من التوقيتات بالنسبة للعبواد التجارية لتحقيق الحرية الاقتصادية، بما يتيح لكل دولة أن توائم أوضاع انتاجها المحلى ليتلام مع الحرية التجارية النواية القادمة، مما يتطلب إعداد جدول زمني محدد، يتفق مع ما سببق أن وقعنا عليمه، وماذا نعمل لحمايمة الانتاج المحلى وزيادة الانتاجيمة المصرية كما وكيفا، وتشجيع الاستثمار.

خامسا : غلهرت في العالم ، قبل ذلك ، التكتلات الاقتصادية العالمية المعروفة ، وكل تكتل يعمل على حماية الانتاج الاقليمي واقتصاديات الدول الاعضاء في هذه التكتلات .. ويدأت نتائج هذه التكتلات تظهر جلية ويسرعة في عام ١٩٩٤.

ساسا: احتمال انضمام الصين الى منظمة التجارة العالمية خاصة بعد اتفاقها مع الولايات المتحدة على حماية حقوق الملكية الفكرية ، وهذا يعنى أن الصين – التى اشتهرت بالانتاج المسناعي الضخم وملاصة منتجاتها مع طبيعة دول العالم الثالث ، بالاضافة الى أنها أكبر مصدر المنتجات الرخيصة – حال انضمامها الى الاتفاقية ، سوف تتدفق منتجاتها الرخيصة الثمن على مصدر ، وتشكل بالتالي خطورة على الانتاج المحلى .

سابعا: اتجهت بعض بول الخليج مؤخراً إلى رفع حظر التعامل مع اسرائيل ، كما تم الاتفاق بين الاردن واسرائيل على انشاء منطقة حرة في إيلات ، وطرحت فكرة شق قنساة بين البحر الاحمر والبحر الميت ، ولا شك أن كل هذه التطورات ستكرن لها آثار اقتصادية على المنطقة ، وبالتالي يستلزم الامر أن تكرن موضع البحث .

والسؤال الآن أين تمن من كل هذا ٢

- لقد تناولت المجالس القومية بالبحث والدراسة موضوع التكتلات الاقتصادية وأثرها ، كما درست أيضا المشروعات التي لا تزال في حيز البحث والتفكير المستقبلي مثل: مشروع السوق الشرق أوسطية ، وكان الهدف الذي سعت اليه المجالس هو تكوين رؤية مستقبلية للاقتصاد المسرى - على ضوء التكتلات الاقتصادية الدولية الموجودة حاليا ، وحتى تلك التي ما تزال في حيز الفكر والبحث .

يحدث هذا كله في ضوء حقيقة مرة هي : غياب أي تكتل اقتصادي عربي ، أو وجود شركات متكاملة اقتصادية عربية ، أو حتى اتفاقيات اقتصادية عربية يمكنها أن تقف أمام هذه الظراهر الاقتصادية الدولية . مع الأخذ في الاعتبار أن عصر الكيانات الصغيرة قد انتهى ، وأن العالم لا يهتم إلا بالكيانات العملاقة .

وأسبح من الواضح ان النظام العالمي الجديد - ومعه المنظمات الاقتصادية الدولية - يسير في خطواحد يستهدف زيادة الصادرات للدول الأخرى .

والخلاصة: ان عجلة الزمن تسير بسرعة - وقد وافقت مصر على الفاقسية الجسات ، وطالبست « المجالس القومية » بالبدء في تشكيل لجان للتحضير لتنفيذ ما سبق أن وقعنا عليه بولياً ، وحماية المستهلك المصرى ، وحماية الانتاج المصرى في ظل منافسة عالمية عاتمية ، تقف وراها بول عملاقة ، وتكتلات اقتصادية عالمية .

لقد اهتمت مصدر باستراتيجية الصادرات المصرية ، واتخذت خطوات في هذا الميدان لتسلافي آثار البيروقراطية في التصدير والمعوقات المختلفة التي يشكر منها المصدرون المصريون ، إلا أن ما وضعته الدول المجاورة من خطط التصنيع والانتاج الزراعي – بعد أن كانت تستورد الكثير من مصر – أصبح عاملا يتمين بحثه لمرفة مدى قدرة مصر المستقبلية على التصدير لهذه الدول من جديد ، ولكن الوقت قد حان لدراسة جانب الواردات لمصر وهو موضوع بحثنا ، باعتباره

وتطبيق اقتصاديات السوق .

عالمية واحدة ، مكملا شعاراته لنشر الديمقراطية ، وحقوق الانسان ،

ان هذه الظاهرة الجديدة - بما لها وما عليها - تقتضى أن تبحثها على ضرء مبدأ إنساني أساسي هو: أن الثقافة لها وطن والعلم لا وطن له ، ومن ثم فان ثقافتنا الوطنية يجب أن نحافظ عليها . وهناك مبدءان في هذا الصدد هما « الملح والمنع » ، فمبدأ الانفتاح الثقافي على العالم الذي نأخذ به ، يمنح الانسان المصرى حرية الاستفادة من الثقافة الني نأخذ به ، يمنح الانسان المصرى حرية الاستفادة من الثقافة ومبادئنا وعقائدنا وتقاليدنا، أما العلم .. فنحن أول من طبق المبدأ الانساني الذي تقرره المقولة الاسلامية « اطلبوا العلم ولو في الصين » .

ولاغرابة في أن تحافظ على ثقافتنا وترسيخ قيمنا ، فان فرنسا -اثناء مناقشة اتفاقية الجات - عارضت استيراد أى ثقافة امريكية
مثل الأفادم وغيرها ، مما لا يتفق مع ثقافتها .. بل وصل الحال الى
فرض عقوبة على كل مواطن فرنسى لا يستخدم مفردات اللفية
الفرنسية في موضوع ما ، طالما ان هناك مصطلحات فرنسية
يمكن ان يتعامل بها .

إن مسر لها ريادة ثقافية وإعلامية وعلينا أن نحافظ عليها فهى لمسر واكل عربى . وهذه الريادة تتطلب أن نبحث موضوع الواردات المعنوية لمصر – ونضع لها استراتيجية خاصة بها ، قان صبح تعبير « الميزان الثقافي المصرى » على وزن « الميزان التجاري المصرى » ،، فان الأول دائما كان في مصلحتنا ولنا الريادة فيه ، بينما كان الثاني يعاني من عجز دائم .

إن خطورة « الواردات المعنويسة لمصر » تأتى من انها تتسجه الى عقل وثقافة المصرى ، وتهدد بزعزعة الريادة الثقافية لمصرى .

أما العنصر الأخير في استراتيجية الواردات فهو: الاستهلاك المسرى المتزايد ، ويلزم ان نضع له استراتيجية خاصة به ، بعد بحثه ودراسته دراسة مستفيضة .

الجناح الثناني للمسيسزان التجساري المسسري: فقد بلفست المسادرات المسرية في عام ١٩٩٧ حوالي ١٩٠٧ مليون جنيه ، بينما تزايدت الواردات لمسرحيث بلفست في عام ١٩٩٣ حوالي ١٩٩٠ مليسون جنيسه ، أي أن هنساك عجزا فسى الميسزان التجساري يبلغ ٢٨٠٩ مليون جنيه .

وتوضيح الدراسيات المستقبلية للمجالس القومية أن هذه الواردات ستزداد نتيجة عدة عوامل رئيسية ، من أبرزها :

- أن مصر سوق تجارى هام بالنسبة الدول المصدرة ، وتطمع كل الدول الكبرى فسى التصدديد اليها بسبب تزايد عدد سكان مصر ، حيث بالسغ حوالى ٨٥ مليون ، وقد يصل الى ٧٠ مليون نسمة عام ٢٠٠٠ ، وحسوالى ٧٥ مليون نسمة عام ٢٠٠٠ .

- ان الانتاج المسرى المسلمي والزراعي ، بالرغم من تقدمه كماً وكيفاً ، فإن كثيرا منه لا يكفي لسد احتياجات السكان المتزايدة بالنسبة لكثير من المنتجات المطلوبة .

وهذا يتطلب العمل ويسرعة لوضيع استراتيجية خاصة بالواردات لمس

وتؤكد مؤشرات الميزان التجارى على ضرورة الاهتمام بزيادة المعادرات في ظل هذه الظواهر والمنافسة الاقتصادية الدولية العادة - كما يجب أن نعمل على وضع استراتيجية للجناح الثاني للميزان التجارى وهو الواردات ، وضاصة من ناحية زيادة الانتاج المحلي وتشجيعه كما وكيفا ، لمقابلة هذا السيل المتدفق المرتقب للواردات من السلع المختلفة ، في السنوات القادمة .

الواردات المنوية :

ومنا ينبغى ترجيه امتمام خاص لبحث بند محدد من بنود الواردات طرح نفسه على مصدر، وهو مايمكن أن نطلق عليه الواردات المعنوية، وهى : المواد الثقافية العالمية التى يسعى النظام العالمي الجديد ليسود بها العالم في هذا المضمار، فهذا النظام يعمل ويحث على نشر ثقافة

وعلى ضوء هذه المرتكزات، وما يضاف اليها من اقتراحات، وكذلك على ضوء الجداول التفصيلية للواردات الى مصد حتى ابريل ١٩٩٤؛ يمكن أن تناقش ونبحث خططا أساسية نحو استراتيجية مصدية للواردات تشمل: الاستثمار، والانتاج بانواعه، والاستهلاك بانواعه، خاصة وأن المرحلة التألية للاصلاح الاقتصادى هي مرحلة التنمية الاقتصادية الحقيقية، والتي تؤدى الى زيادة الانتاج، ومن ثم يجب تحقيق الموازنة بين الانتاج المحلي والاحتياجات، لا سيما في ظل التزايد السكاني.

على أن تسير التنمية بالأسلوب المتكامل ، حتى تتم التنمية الصناعية جنبا الى جنب مع التنمية في قطاعات : الزراعة ، والسياحة ، والبترول ، والطاقة ، وكذلك الخدمات ، بحيث تكون تنمية شاملة .

التوصيات

وعلى خبوء هذه الدراسية وما دار حولها في اجتماعات المجلس من مناقضات مستفيضه - يومني بما ياتي :

- * أن تصلى مسيرة التحرر الاقتصادى الى صيفة ايجابية تتمثل في : ادارة الاقتصاد بأسلوب المناطق الحرة ، ليكون ذلك بديالا مستقبليا عن انشاء هذه المناطيق في مواقع متفرقة من البلاد ، ويذلك تكون مصر كلها بمثابة منطقة حرة .
- ومن ثم ينبغى اعتبار المناطق الحرة المزمع انشاؤها في : رقع ، وطّابا ، والعريش ، وخليج السبويس ، بمثابة غط دفاع للاقتصاد المرى ، وخاصة مع احتمالات انشاء السوق الشرق أوسطية .
- مع مراعاة أن تكون هذه المناطق روافد مُغذية لاقتصادنا ، لا أن تكون جيوبا منفصلة عن الهيكل الرئيسي للاقتصاد القومي .
- وضع أسس سليمة للنظام الجمركي ، دون الخلط بين المحدث الحمائي والهدف المالي للضريبة الجمركية .
- وألا تنصب السياسة الحمائية على الواردات من المواد الأولية والسلع الرسيطة التي يستخدمها قطاع التصدير، بل يتبقى تقليل

الشرائب الجمركية عليها الى أدنى حد ممكن ، مع النظر للم إمكان إعقائها نهائيا .

- * إذا كان الاستيراد ضرورة لازمة ، فمن المكن الاستماضة عن جانب كبير من الواردات عن طريق تشجيع امتداد نشاط الشركات متعددة الجنسيات الى مصد ، لإقامة مشروعاتها الانتاجية بها .
- على أن يكون اجتذاب هذه الشركات في اطار سياسة عامة تقوم على: تحقيق مصالحنا القومية وخدمة مجتمعنا ، وتراعى في الوقت نفسه أهداف هذه الشركات ، وبذلك نتمكن من خفض الواردات ، ونتيح فرص عمل جديدة تحد من ظاهرة البطالة
- * أن اتفاقية الجات وما تقرره من حرية التجارة الدولية تقتضى أن تعمل على تحقيق ما يأتى :
- التوسع الزراعى الأفقى والرأسى في زراعة المحمولات التى يتزايد استيرادنا لها من الخارج ، وخاصسة القمع ، بحيث نتمكن تدريجيا من الاستغناء عن استيراد الجانب الأكبر من هذه المحمولات .
- مع التوسع ، بالقدر المكن ، في انتاج السلع الزراعية التي يمكن تصديرها ، والاستفادة من حصيلتها في استيراد ما نحتاج اليه من مواد غذائية .
- أن تكرن حماية الصناعة الوطنية ، لا عن طريق الحظر المطلق الواردات الصناعية ، ولكن عن طريق سياسة صناعية سليمة ، تدفع بصناعتنا الى الأمام ، وتثبت أقدامها في الاقتصاد الخارجي ، وتساعد على الحد من الاسراف في الاستيراد ، ويقتضى ذلك :
- أن يتم ، في إطار السياسة المناعية العامية ، رسم سياسة خاصة الكل مناعة على حدة ، مثل : الفرل والنسيج ، الملابس الجاهرة ، الأسمنت ، الطاقية ، البترول ومنتجاته ، الأدوية ، وغيرها

انشاء مصانع جديدة تستفيد من المزايا النسبية الموجودة في
مصر ، حتى تتعامل بحرية مع فرص التصدير ، وتتيح فرص الاقلال
 من الواردات .

• الالتزام بالمراصفات القياسية العالمية في منتجاتنا ، مع ما يستلزمه ذلك من إدارة وسائل الانتاج إدارة اقتصاديسة سليمة وحاذمة .

* أن يراعى فى جميع الأحوال: حماية المستهلك فى ظل حرية التجارة ، وتدفق السلع من الخارج ، ووضع القواعد الواضحة التى تكفل ذلك ، مع أهمية دور الدولة فى مجال الرقابة والالتزام بالمواصدفات القياسية ، حتى تكون الحماية حقيقية وفعالة .

* ضرورة إنشساء قاعدة تكنولوجيسة أساسسية تخدم الانتساج على أسسس حديثة ، وتربط البالاد بالتطسورات المتالحقنة في هذا المجال الهام .

- ومما يساعد على ذلك: أن مصدر تزخر بقوة ضاربة من العلماء في كافة التخصيصيات ، ولهم دراسات ويحوث مستفيضة في استخدام البحث العلمي والتكنولوجيا في شبتي المجالات .

• ويستدعى الأمسر: سرعة ترجمسة هذه الدراسسات النظرية السي واقسع عملسي قايسل للتنفسيذ

العمل على تطوير النشاط المهنى ، حتى يمكن مواجهة الواردات
 المهنية ، خاصة بعد أن ترفع الحواجز التى تعوق انتقال هذا النشاط ،
 والمتمثل في المكاتب الاستشارية ، وبيوت الخبرة ، والعمالة المهنية
 رفيعة المستوى .

- ومن المكن أن تتحول من مستوردين « للواردات المهنية » الى مصدرين لها ، خاصة مع تزايد حاجة الدول المجاورة الى هذه الواردات ، والتى تبلغ قيمة ما تستورده منها دول الخليج سبعين مليون دولار في العام الواحد .

-- ويقتضى ذلك :

• سرعة إمدار التشريع الخاص بالمكاتب الاستشارية وبيوت الخبرة المصرية ، بعد أن ظل تحت الدراسة استوات طويلة ، مع تعديل قائون المناقصات والمزايدات بما يكفل عدم خضوع الأعمال المهنية له .

أن يكون من أولى مسهام النقابات المهنية: وضع أسس العمل
 المهنى الخاص بكل منها ، والارتقاء بمستوى المهن التي تمثلها .

* اذا كان الميزان التجارى في غير معالمتا ، قان « الميزان الثقافي المعرى » كان دائما في معالمتا ولنا فيه الريادة ، على أن استمرارها يستدعى مواجهية تدفيق « الواردات المعتبوية الثقافية » باسبلوب ايجابي يضمين المفاظ على هيده الريادة ، مما يقتشني :

- أن تتضمن مناهج التعليم مواد معروضة بطريقة عصرية عن : قيمنا الدينية ، ومبادئنا الأصيلة ، وثقافتنا العريقة ، وبذلك ينشأ الفرد وهو مدرك التيارات الوافدة غير المرغوبة ، مستمسك بأعرافنا وسلوكياتنا الحميدة .

- انتقاء المواد الصالحة التي تناسب العمل الفني: المنشسود ، أو المرثي الذي يكفل جذب المواطنسين ، سسواء بالداخسل أو الخارج ،

- أن مواجهة الواردات المعنوية عن طريق البث المباشر ، لايكون عن طريق العظر ، ولكن عن طريق التاجنا الفتى الغزير والمتميز ، وبهذا يمكن أن تكون لمصر ويادتها في مجال الإرسال عن طريق القنوات الفضائية ،

- أن ريادة مصر في مجال الثقافة والاعلام تنبع من شخصيتها وقدراتها ، ومن ثم فهي لاتسعى إليها ، بل هي محصلة الابداع والحضارة والقيم والثقافة ، ولذلك فليست المشكلة في موضوع الريادة ، ولكنها تكمن في العقبات التي ينبغي إزالتها لتنطلق مصادر الابداع في جميع المجالات : الكتاب ، السينما ، المسرح ، الموسيقي والفناء ، وذلك حتى تستعيد مصر مكانتها من المحيط إلى الخليج .

بيان أهم الواردات حسب درجة التصنيع والاستخدام (خلال شهر يناير ١٩٩٤)

يناير ۱۹۹۳	يناير ١٩٩٤	וציייייוני
4777	114	١- الوقود
171774	717707	٢- المواد الخام (جمله) وأهمها :
7777	£4545.	1-تىج
30.77	757.7	پ-دره
XXFYY	77774	ج- تبغ ورق (دخان)
7637	7107	د صنوف شام
71.7	4.40	مـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
17170	17174	× و-خامات الحديد ومركزاتها
AEV. E.	V11107	٣- السلم الوسيطة (جملة) وأهمها :
94059	13207	أ- شحوم ودهون حيوانية وزيوت نباتية وشموع ×
1189	0 £ \	ب زيوت تشحيم وفازلين
7/370	٤٧٣٢.	جـــ مواد كيماوية عضوية وغير عضوية .
1.791	7177	د- مواد مساغة عضوية تركيبية ،
4044	4674	هـــاسمدة
108717	114.41	و- أخشاب
۸٦٠	1.1	ن-اسمنت
76419	11781	و- ورق منحف وطباعة
EEYO	4.773	ط- قضبان وعيدان من حديد (تشمل حديد تسليح)
7.70.	7777	ى- منتجات مسطحة بالدرفله من حديد أو صلب
7 27	1484	ك- منتجات عمليات التكثيف الكيماوي والبلمره
7977.	71001	× ل- خيوط الياف تركيبيه لغير البيع بالتجزئه
211033	137770	٤- السلع الاستثمارية (جملة) وأهمها :
777/	317	أ- قاطرات ومركبات ذاتية الحركة وعربات للمسافرين
,,,,,		والبريد والترام واجزاؤها .
1777.	14401	ب- ألات وماكينات للحليج والنسيج وأجزاؤها وقطعها
		المنفصلة
101	74	جـ- جرارات وان كانت مجهزة ببكرات رافعة
1777	11844	د- سیارات اتوپیس
1779	١٧٨٠	هـ- سيارات نقل للبضائع
21979	73705	و- اجزاء السيارات والجرارات
	1	

تابع (القيمة بالألف جنيه)

ینایر ۱۹۹۳	يناير ١٩٩٤	الامستاف
1.71	A037	ز- اجهزة اتوماتيكية لمعالجة المعلومات
441.5	2724.	ح مضيفات للسبوائل ومضباغط هواء
17441	15177	× س- مواسير وانابيب من حديد أو صلب
1944.	414.	ط- مُخركات القجارية واجِزاؤها .
30171	4748	ى- الات ثابتة ومتحركة للحفر والتسوية واجزاؤها
1047	418.4	ك- مولدات ومحركات محولات كهربائية .
V-74-7	19465	ل- اجهزة كهربائية لوصل وقطع وصيانة التيار
		الكهريائي
750013	<u> </u>	٥- السلع الاستهلاكية :
VIYAI	1777.	١ معدرة (جدلة) واهمها :
4-740	118	۱-سیارات رکوب
10-	1.74	٧- ثلاجات كهربائية
۵۷۰۸	14841	٣- تلفزيونات واجزاؤها .
788787	7.7333	پ- غیر مسرة (جملة) واهمها :
47410	741A7	۱ – سکن قصیب وسکن پنچن ،
****	VAE. 9	٧- لحوم واحشاء مبالحة للاكل
37700	74	۳-شای
10477	VY10	٤ اداوية للطب البشرى
0471	8444	٥- مطهرات ومبيدات حشرية
45414	7777	٦- البان ومنتجات صناعة الالبان
٤٥٠١١	. • ٨٨•	٧- دقيق قمح
٦٨.٧	7.177	٨ ورق حزم وتفليف كرافت
7.1.	14144	٩-اسماك
. V V	77714	١٠- بقول يابسة
٣٤٨٨٤	41317	۱۱–کسب
188841.	708.889	الجملة الغمومية

بنور مضافة الأميتها النسبية .
 الممدر : الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء .

بيان أهم الواردات حسب درجة التصنيع والاستخدام (خلال شهر فبراير ١٩٩٤)

لألف جنيه)	(القيمة ب	. 60		The same of the same of
هبراير	يتاير/	ايسو	اليرا	الاحستاف
1114	1116	1998	1998	* ************************************
10070	7.1	7019	٣	۱- الواقيد
7.975 10770 2702 2702 2702 71.7 17170 1000 12272 7207 770. 7727 7227 7227 7207 7207 74070 77070	7.) V9. A9A E90 A7V AEYE. T170 T20 T20 T170 T170	7000 7000		
47577 337 <i>F</i> 3477	47A 44144	199.	737 YY YA	المنفسئة جـــ جرارات ران كانت مجهزة ببكرات رافعة د- سيارات اتوبيس

تابع

غيراير	يناير /	قيرايـــر		. 11
1117	1448	1998	1446	الامىيتات
۰۰۹۷	17.7	4544	V44V	هـ- سيارات نقل البضائع
· ٧٣٦٧.	10.711	71777	AE779	ر- اجزاء السيارات والجرارات
19787	770.0	1.08	457	× ز- اجهزة اترماتيكية المالجة المطرمات
۱٦٩٧	77707	77.047	7577	حمشيقات السوائل ومشباغط هواء
4154.	٠٨،٩٩	177.1	27777	× س- مواسير وانابيب من حديد ال معلب واوازمها
107.3	750.	7.771	414.	ط- مسركات الفهارية واجزاؤها ،
* YX.Y	48433	74704	KOFF	يرسالات ثابات متحركة للحفر والتسرية واجزاؤها
44888	44144	14041	10770	ك-موادات ومحركات محولات كهربائية .
PIZYO	70030	77029	464.4	ل- اجهزة كهريائية لوسل وقطع وصيانة التيار
				الكهريائي
A0110.	11.7777	<u> </u>	737010	«- <u>السلم الاستهلاكية :</u>
174044	779777	074.4	7.37	۱- معدرة (جالة) وأهمها :
FA733	1444.4	77711	4444	۱بسیارات رکیب
414	۱۷۷۰	717	٧٠٦	۲ - ثلامات کیریائیة
VE 14	18/48	17/1	14.5.	٣- تلفزيرنات وأجزاؤها
<u> </u>	44114	<u> </u>	47887	پ شین مسرة (جملة) وأهمها :
34.40	27177	4414.	14401	، ۱ – سکن قصب رسکن پڻين ،
77171	118414	75077	4.40	٢- لمرم باحشاء مبالمة للاكل
AA+ 4Y	43700	44444	ለ3ፖፖፖ	۳-شای
7177.	***	10448	4.415	٤ الوية للطب البشرى
1.77.1	17777	8878	17V0,	ه – مطهرات ومبيدات حشرية
114.41	17.98	7777	241.4	١ البان ومنتجات صناعة الالبان
1.7798	78887	77777	7.7%	٧بقيق قمح
1.074	441.4	***	3776	٨-ورق حزم وتغليف كراشت
41744	07837	758.4	۸۷۲۸	٩اسماك
14784	40144	2443	11474	۱۰ – پقول يابسة
£44£A	٧٥١٩٣	74.77	37707	× ۱۱– کسپ
771824.	£741.44	1414411	۲۳۱-781	الهملة المدرمية

[×] بنود مضافة نظرا الأمميتها النسبية .

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء.

بيان أهم الواردات حسب درجة التصنيع والاستخدام (خلال شهر مارس ١٩٩٤)

مسارس	يناير/	الامستاف الامستاف		
1998	1118	1998	1448	-du
YFYYF	79779	777.7	14044	١ العائدي
7.40VY 70707 101171 7777	1.001EA 141EYY 11.4.A 11411	<u> </u>	<u> </u>	۲ المواد الشام (حمله) واهمها : ا-قسع ب-دره ج-تبغ مدق (مشان)
2770 297. 1777	7797 4073 7077	33A Vo47	80.0 7771 07781	د—مسوف خام هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
PFK3YYY 2P.0FK/ FFYY VY.PF/ FFKY Y/\K/ Y/\K/ Y/\K/ V/\S// V/\S// .0KPF 0.FFP/ 07/P0	X778707 Y.03 YY.03 XVY A03A YY.Y YV.Y Y.VY Y2V0 Y3V0 Y7Y30	Y/PAPF 3PY 447 4AY3 71 7AY7 AFA PPAYY PPAYY P3A/Y	YYV.VX 33/YA YYP.0 0/Y/ 3.F0. 3.F0. 2.F7 2.0FY 7.0FY 7.0Y/	 ٣- السلم الهسيطة (جملة) واهمها : ١- شحرم ودهون حيرانية وزيوت ثباتية ٢- ريوت تشحيم وفازلين ١- مواد كيماوية عضوية وفير عضوية ٨- اسمدة ٥- اغشاب ٥- اغشاب ٥- ورق صحف وطباعة ٢- سمنت ٢- منتجات مسطحة بالدرفله من حديد أو صلب ٢- منتجات معلية التكثيف الكيماري والبلمره ٢- شيرط الياف تركيبيه لغير البيم بالتجزئه
1170819 197.4 007.7 007.7 007.7	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	037 <u>477</u> 476V 477V -031/	497777 2721 77.77 11 192.7	4- السلم الاستثمارية (جملة) راهمها : السلم الاستثمارية (جملة) راهمها : المسافرين والبريد والترام راجزاوها ، الات رماكينات الحليج والنسيج واجزاؤها وتطمها المنفسله المنفسله ج-جوارات وان كانت مجهزة ببكرات رافعة ،-سيارات اتوبيس

تابع

مبارس	يناير /	مارس		1 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
1117	1448	1997	1998	الاستثاث
17717	14	~YY\0	۸۱۸	هـ- سيارات نقل للبشبائع
1.4477	174778	40.47	71010	ر- اجزاء السيارات والجرارات
777.1	77177	7400	777	× ز- اجهزة اترمانيكية المالمة المالمات
V1X1X	, 414844	445	757775	ے- مضبقات السوائل ومضاغط هوا ه
20127	47.54	14040	74777	× , س- مواسير واناپيپ من حديد ان مطب واوازمها
7.819	*** 1.**	14777	YOVOY	رطب مجريكات لتفجارية واجزاؤها ،
10133	70.77	33/7	7.170	ر عى- آلات ثابتة ومتحركة العفر والتسرية راجزاؤها
1 01917	1001	14014	11270	ك-مولدات رمحركات محولات كهربائية
۸۳۲۰۸	7177	70747	7714	إرج اجهزة كهربائية لوصل وقطع وصبيانة التيار
	, , "		,	الكهريائي
17.724	107777	370733	207271	<u>السلم الاستهلاكية :</u>
4440 84	3.3137	11444.	11141	١- معدرة (جملة) واهدها :
1.4040	7.1787	٨٨٢٪٥	VY 2 2 .	۱-سیارات رکوب
717	4044	٣٥٠	۲۲۸	، ۲- ثلاجات کهریائیة
118.7	11044	٣٨٨٧	1841	٣- تلفزيونات واجزارها ،
1.77777	177177.	370.77	TEEVO.	پ- غیر مسرة (جبلة) واهمها :
AoA7o.	27972	۱۸۷۸۰	1447	١ – سكن قصب وسكن بنجن .
A17.Y	7.18.	77.57	27763	٧- لحرم واحشاء منالحة للاكل
1.9189	YA£7.	71.07	77877	المستعدد
27707	10.03	18977	V£ £V	٤ انوية الطب البشري
40.44	3747	124.4	1414	ه-مطهرات ومبيدات عشرية
181794	107770	494.8	7177	٧- البان ومنتجات صناعة الالبان
. 7-78-7	4114.	1241.	444.4	∨ دائيق المنح
1444	41447	1118	٧٨٨٧	٨- ورق حرّم وتغليف كوافت
30447	77777	7971	7571	٩-اسماك
77887	£4777	15444	12040	١٠ – بقول يابسة
, 08881	175401	7847	7407.	× ۱۱–کسب
14.1730	Y1Y0744 ¹	1117.11	40.27.9	الهملة السربية

. بنود مشباقة نظرا الأمميتها النسبية . المعدد : الجهال المركزي للثميئة العامة والإحصاء .

بيان أهم الواردات حسب درجة التصنيع والاستخدام (خلال شهر ابريل ١٩٩٤)

ابريل	ینایر/	الامستاف المستاف		14.
1117	1118	1448	1448	-AU
<u> </u>	70.89	1.4.4	<u> 4044.</u>	<u>۱ – العالمي </u>
M11.1	1771114	47074	77794.	٢ المال (طلع) وأهما :
157733	74144	1410.7	414.4	1قمع
374.41	444444	7977	£4144	بهسلاره
15011	101777	4.484	33710	← - تبغ درق (دخان)
٧١٩٥	1177	1975	4414	ا د-منوف شام
17147	790%	1444	77	هسسم
27014	7.77	73871	10701	× و- شامات المديد ومركزاتها
<u> </u>	7871787	171211	<u> </u>	٢- السلم الوسيطة (جملة) وإهمها :
. roto7.	311177	77777	77177	أ شحرم ردهون حيوانية وزيرت نباتية
7444	0127	7011	78.	ى ب- تغسيم رۇنازلىن
77.72	X3F3FY	9177.	4.4.0	جـ- مواد كيماوية عضبوية رفير عضبوية .
77477	2777	11.40	14	د⊸ مواد مىياغة عشىوية تركيبية ،
7712	4448	47£A	1221	هـــالممدة
24.290	134773	1.4444	AV\T0	باششا-ل
1414	7177		4.6	ن-اسمئت
179419	111019	00769	41410	و- ورق محمف وطياعة
٤٧٠١٠	47174	174	1.177	ط- قضبان وهيدان من حديد (يشمل حديد تسليح)
1.4.57	V47V4	44142	7777	× س- منتجات مسطحة بالنرقه من حديد ال صلب
41108.	71742	118940	14.44	له- منتجات عملية التكثيف الكيماري والبلمره
7710.	١٣٨٦٤٥	٢٢٠3	22777	× أر- غيوط الياف تركيبيه لفير البيح بالتجزئه
1747414	<u> 402144</u>	271717	<u> </u>	٤- السلم الاستثمارية (جملة) وأهمها :
70	17790	189	173	× أ – قساطرات ومسرك بيسات ذاتيسة العسركسة وعسريات
				المسافرين والبريد والترام واجزاؤها .
57773	*****	14741	1414	ب- آلات رماکینات قطبیج را نسیج راجزازها وقطمها التفصالة
4477	٤٧٤٧	4044	2577	مسسب. ج- جرارات ران کانت مجهزة بیکرات رافعة
14.22	2011	۰۲۳۰	77.7	د- سیارات اتوپیس

تابع

ابريل	یٹایر /	ريل	اي	, , , , , ,
1117	. 1448.	.1111" "	. 1118	الاميين قائل
177.7	1777	34.43	4754	هـ- سيارات نقل البضائع
٥٨٤ ١٧٠,	777591	٥١٧١٩	27773	و- اجزاء السيارات والجزازات
3077	44414	70VA7	VEAE	× ز- أسهزة اتوماتيكية لمالية الملومات
. 1.4040	۳۳۲۸۷۰	41744	· Y. TVA	ح—مضيفات السوائل ومُشَّاعَط هواء 💎 🕠
77019	37171	17577	74774	🗴 . س- مواسين واتاييې من حديثة أن صلب واوازمها
VV1V+	70717	10481.	40.1	مل مسركات انقجارية واجزازها .
	33.01	18.3.	711	. ي- الات ثابتة ومتحركة الحفر والتسوية وإجزاؤها
79.41.	۸۵۱۸۷	17474	771	ك-مولدات ومحركات محولات كهربائية .
114027	74144	37767		ل- اجهزة كهريائية ارسال وقطع وسيانة التيار
New or the				الكهريائي ۽ روان ۽ آريان
1744144	Y . 0	Y07443	£90.AY	ه- <u>السّلم (لاستهلاكية :</u>
41144	AVTT73	V £ Y Y £	1114	(- معرة (جملة) واهمها :
127.21	701.7	2.277	24204	ېرونځي دارايس - ۱
424	4454	74.5	101	٧- ثانجات كهريائية
181	. YA.74	4740	7770	٣- تلفزيونات واجزازها .
124.4.2	Y3X3YFF	£ŸTÄŸÄ	2.4114	ي- غير معدرة (جملة) وأهمها :
: ****	37173	Yo'7'E.	77	. ، ` ا – سكن المبي وسكر يلجن ، ` .
177010	7.77.7	27274	17173	٧- لحرم واحشاء مبالمة للاكل
14444	4408.	74077	114+41	۲-شای
A) 10T	: Ya. £1	T044V	. 4444£	٤ – انوية للطب البشري
71-18	8.144	37807	17715	ه-مطهرات ومبيدات حشرية
· 14¥414	198018	60111	ENVEA	٧- اليان يمتتجات سينامة الاليان
704144	78187	٠٨٧٨٠	7904	. ∀- دقیق تمح
7777	٤٢٧٠٣	4444	1.4.4	٨- ورق حزم وتغليف كرافت
- 001112	4.811	1.,4414.	· 01.Yo	A Primale Commence of the Comm
. 2772.	٨٠٤٨٣	, 18444	۲.٧٠٦	٠٠ – پقرل يابسة
14041	181444	٥١٢٠	77727	د ۱۱-کسب
775.78	1777717	77147.7	٧١٠٨٠١٧	الهملة الممرمية

بنود مضافة نظرا الأمميتها النسبية ،
 المسدر : الجهاز المركزي التميئة المامة والإحصاء ،

سبوق الاوراق الماليسة

يعتبر نعو الأسواق المالية أحد مقومات التنمية الاقتصادية الناجحة ، وهو ما تؤكده التجارب في كثير من الدول ، ومن بينها دول جنوب شرقي آسيا . ومن ثم فإن الاسراع بعملية التنمية في مصر تصتاح الي معزيد من تطور هذه الاسواق ، وتوجد عدة أنواع من المؤسسات المالية ، بعضها بنكي والآخر غير بنكي . وينصب هذا التقرير على سوق الاوراق المالية ومايرتبط بها من أمور . إذ تشهد هذه انسوق في الوقت الحالي تطورات سريعة يرجي أن تكون في اتجاء الاطراد وعدم التعرض لمخاطر زائسدة ، فقد ارتفعت أسعار بعض الاسمهم ارتفاعها كبيراً ، جزء منه مبرر وجزء آخر لا يوجد ما يبرره على الدي الطويل .

وقد سبق أن نشطت بورصة الأوراق المالية في مصر مع نهاية عام ١٩٥٨ ، ثم تمرضت لنكسة شديدة منذ عام ١٩٥٩ ، غير أن الظروف الحالية تختلف اختلافا جوهريا عن تلك التي سادت من قبل ، ولا يتوقع أن تتكرر التجرية من جديد ، فقد تتعرض أسمار بعض الأسهم لذبذبة شديدة في اتجاه الهبوط نتيجة لارتفاعها بطريقة غير سليمة ، الا أن نشاط البورصة سوف يستمر ، ولذلك يهتم هذا التقرير باقلال مخاطر الذبذبات الشديدة ، واتاحة ظروف أفضل لعمل سوق الأوراق المالية بحيث تسهم في توافر المتطلبات الملائمة لاطراد التنمية الاقتصادية ،

دور المؤسسات المالية في الاقتصاد :

على الرغم من أن المؤسسات المالية لا تنتج السلع أو تقرم بخدمات التقل والتوزيع أو التخزين ، الا أنها تقدم خدمات رئيسية هامة للاقتصاد القومى ، ومن هذه الخدمات أنها توفر وسسائل الدفع والامكانات المالية للقطاعات المختلفة ، وهي بذلك تعمق التخصص

وتقسيم العمل في المجتمع ، ومن ثم ترفع مستوى الانتاجية ومستوى الدخل ومستوى الرفاهية الاقتصادية ،

كما تقوم هذه المؤسسات بالوساطة بين المدخرين والمستثمرين ، مما يؤدى الى رفع معدل الادخار والاستثمار ، وهذا مطلب أساسى لتنمية المجتمع وتطويره .

هذا وتتعدد المزايا التي تترتب على وجدود المؤسسات المالية المتطورة ، من أهمها :

- تخفيض تكاليف الحصول على الأموال والمعلومات المتعلقة بها : وفي ظل غيابها تكون سبوق الادخار محدودة ، مما يجعل مهمة المستثمرين في الحصول على الأموال اللازمية لتمويل المشروعات بالغة المعوية ، وباهظة التكاليف .

- اتاحة القروض طويلة الأجل: من المعروف أن أحد أسباب تعثر بعض المشروعات في مصدر يرجع الى عدم تناظر مصادر الاموال مع استخداماتها من حيث طول الفترة الزمنية ، بمعنى أن بعض الشركات استخدامات طويلة الأجل ، مما أستخدامات طويلة الأجل ، مما أدى الى عدم تمكنها من الوفاء بالتزاماتها . ويعود السبب في ذلك الى عدم توافر قدر كاف من القروض طويلة الأجل . وهذا ما يمكن أن تسهم المؤسسات المالية في اتاحته .

- السيولة: تتميز الالتزامات التي تقدمها المؤسسات المالية بدرجة عالية من السيولة، حيث يستطيع حاملها بيعها بدون خسائر تذكر، وقد يحقق مكاسب رأسمالية في بعض العالات الأخرى، ويرجع السبب في ذلك الى وجود سوق نشطة للأوراق المالية، يمكن من خلالها تداول هذه الالتزامات والأوراق من أسهم وسندات.

- توزيع المخاطر: إن القيام بممارسة النشاط الاقتصادى والتجارى ينطوى على درجة أو أخرى من المخاطرة، ويتضبح ذلك في ممارسة الاقراض والاقتراض. ويقلل قيام المؤسسات المالية بتجميع المدخرات من المخاطر نتيجة لما لها من خبرة، وكذلك لقدرتها على

امتصناص الصندمات عن طريق المضمصنات والاحتياطيات وتوزيع وتعها على الأعداد الكبيرة ، مما يقلل من أثرها على أى فرد مدخر

التطور التاريخي لسوق الأوراق المالية :

تم إنشاء بورصة الأوراق المالية في كل من الاسكندرية والقاهرة في عام ١٨٨٨ ، وكانت أول بورصة في الشرق الأوسط ، كما كانت مربوطة بالأسواق العالمية في ذلك الحين ، ويلغ عدد الشركات المساممة المسجلة بها في عام ، ١٩٠٠ نحو ٢٣٠ شركة وراسمالها المدفوع حوالي ٢٩ مليون جنيه ، وقد تقلب نشاط السوق خلال النصف الأول من القرن العشسرين تبعا التغير الاثار المالية على الاقتصاد المصرى الذي كان يعتمد اساسا على القطن .

وقد بلغ نشاط التعامل في الأسواق المالية دروته في نهاية عام الأسواق المالية دروته في نهاية عام المحمد الا أنه مع صدور قانون بتصديد نسبة الزيادة في توزيعات الارباح وقوانين التمصير – ثم بعد ذلك قوانين التأميم والمصادرة وسيطرة القطاع العام على الاقتصاد الوطني – في ظل كل ذلك ترقف تقريبا التعامل في أسواق الأوراق المالية .

وفي بداية فترة الانفتاح نشط التعامل في الاسبهم والسندات وزاد عدد الشركات الجديدة ، الا ان معظمها لم يصقق النجاح المتوقع ، وتحمل بعضها خسائر كبيرة مما أضعف الثقة من جديد في الأوراق المالية ، ولم ينم الاقبال على التعامل عليها بالدرجة المتوقعة ، خاصة في ظل وجود ما سمى بشركات توظيف الأموال .

ومع تطبيق برنامج شامل التثبيت والاحسلاح منذ فبراير ۱۹۹۱ زاد التعامل من جديد ، وما زال النشساط آخذا في التزايسد . ثم شهد النصسف الثاني من عام ۱۹۹۷ تكويسن اتحادات العاملين بشسركات قطاع الاعمال العام ، وسسمح لهم بامتلاك نسبة من اسهم هذه الشركات . كما تم تأسيس صناديق للاستثمار . وفي ديسسمبر ۱۹۹۳ تم ربط بورصتي الاسكندريسة والقاهسرة بواسطة العاسب الالكتروني .

القيد بالبورصة والتعامل بهاء

زاد عدد الشركات المقيدة بسوق الأوراق المالية من ٧٧٥ شركة في عام ١٩٩٠ الى ١٧٤ شركة في مارس عام ١٩٩٤ ، وكان عدد الشركات ذات الاكتتاب العام ١٥١ شركة في ١٩٩٤ ، أي بنسبة ٧٣٪ من مجموع الشركات المقيدة بالبورصة ، اما شركات الاكتتاب المغلق فكان عددها ٨١ ه شركة بنسبة ٧٧٪ ، ويلغ مجموع رؤوس أموال هذه الشركات تحد / . ٤ مليار جنيه ، بالإضافة الى ١٩٤ مليون دولار امريكي - حيث كان رأس مال بعضه بهذه العملة ، ويذلك يكون مجموع رؤوس أموال الشركات المقيدة بالبورصة في مارس ١٩٩٤ تحو ه ، ٥ مليار جنيه .

بيبان بالشسركات المقيسدة بمسوق المسال

	199.	1997.44	مارس
.مد العركات. 			
انحتناب مام	100	100	7+1
انحتابسطق	414	144	•\A
منهدوع	444	144	141
رؤياس الأموال (مايدن جنيه)			
اكتتاب هام	54	1711.4	1771.5
اكتتاب مائق	45	T47.,4	TA77.4
المهوع		· ••YY•"	A.AYee

ثم زاد التعامل في الاسهم زيادة كبيرة في الفترة الأخيرة ، فقد بلغ ع . • • ١ مليون جنيه في شهر سبتمبر ١٩٩٤ وحده ، وذلك بالمقارنة الى ٢ . ٨٠ مليون جنيه في شهر اغسطس من العام نفسه . وكذلك زادت كمية الاسهم المتداولة زيادة كبيرة . وتم تداول نحو ٢ . ٢ مليون سهم ؛ مقابل ٧ . ١ مليون سهم الشهرين المذكورين على التوالي .

أستعار الأسهم :

بلغ المؤشر العام الأسعار الأوراق المالية ١٣٥ ٪ في تهاية عام ١٩٩٣ (الاساس = ١٠٠ ٪ في ١٩٩٢/١/٢) ، وكان هذا المؤشس الشركات الاكتتاب العام ١٩٥٨ ٪ ، وللشركات المغلقة ١١٧ ٪ ، وفي ١١/٠/١/٤٠١ بلغ المؤشر العام ٢٤٦ ٪ تقريبا أي بزيادة نسبتها ٨٢ ٪ خلال عشرة

شهور فقط ، ويلغ المؤشر الشركات الاكتتاب العام ٣٨٩ ٪ أى بزيادة نسربتها ١٤٦ ٪ ، وهذا يعنى أن أسهم هذه الشركات قد زادت أسرحارها بمقداره ، ١ مرة خلال عشرة شهور فقط ، وهي قفزة كبيرة في الأسعار ، ويرجع السرب في ذلك الى عددة عوامل من أهمها :

- زيادة الطلب على الاسمم بدرجة كبيرة نظرا لعدم توافر فرص استثمار أخرى كافية المستثمر الصغير.

- قلة المعروض من الاسبهم الجيدة في البورصية نظرا لتمسك أمنحاب هذه الاسهم بملكيتها ، وخاصة المؤسسات الكبيرة .

- تحسن أحوال عدد من الشركات وتحولها من شركات خاسرة الى شهركات والدارة في ظل شهركات والإدارة في ظل الامتلاح الاقتصادي .

- اتجاه أسعار الفائدة على الودائع وأنون الغزانة نحو الانخفاش مع انخفاض معدل التضخم ، وتتيجة لزيادة السيولة والاموال التي تسعى للتوطيف .

- انخفاض أسعار الاسهم في الماضي بالنسبية ليعض الشركات ذات الاوضاع المالية الجيدة في ظل عدم الاقبال على التعاميل في البورصية ، وهنده لم تعكس التميية الحقيقية لهذه الأسهم . ومن شم تعدلت هذه الاسعار مع زيادة التعامل في الأرراق المالية .

- الاهتمام بالمكاسب الراسمالية التي تحققها الاسهم والتي لا تتوافر لأومية الادخار الأخرى مثل الودائع أو أنون الخزانة .

وبالنسبة لتطور أنشطة الاوراق المالية (عددها ٥٢ سهما) نجد أن متوسط معدل الزيادة كان ٧٧ ٪ عام ١٩٩٣ ، وارتقع الى ١٨٤ ٪ في الشهور العشرة الاخيرة من عام ١٩٩٤ (انظر الملحق رقم ١). وتراوحت هذه الزيادة ، بين ٣١٧٪ و ٧٠٤٪ – وهذه زيادات غير طبيعية بالنسبة لكثير من الشركات ، ولا يحتمل أن تتكرر بصفة عامة .

ريحية الأسهم :

تقرر النظرية المقبولة حاليا بالنسبة لتطورات اسعار الاسهم أن تحركات أسعارها تتبع التغيرات العشوائية ، بمعنى أنه لا يمكن التنبؤ بدقة بما سيكون عليه سعر سهم شركة ما فى المستقبل ، ومع ذلك فإن أحد العوامل الرئيسية المؤثرة فى أسعار الاسهم هو ريحيتها . وتقاس ريحية السهم عن طريق قسمة الارباح القابلة للتوزيع (بعد خصم المخصوصات والضرائب) على عدد الاسهم ، أى نسبة السعر الى الفائدة . كما يمكن قياسها بناء على كوبون (أى توزيعات الارباح) الفائدة . كما يمكن قياسها بناء على كوبون (أى توزيعات الارباح) ونسبة السعر الى العائد هى الأكثر دقة وشيوعا فى التعبير عن ريحية ونسبة السعر الى العائد هى الأكثر دقة وشيوعا فى التعبير عن ريحية السهم ، وعادة ما تكون قيمتها اكبر من نسبة سعر السهم الى توزيعات الارباح . ولكن نظرا لعدم توافر البيانات عنها ، فإننا سوف نست خدم نسبة السعر / الكوبون ، ومن ثم يجب قراءة الأرقام بطريقة استرشادية .

ويمكن تقدير السعر المقبول السهم على أساس مضاعف معين لهذا الكويون ، فإذا افترضنا مثلا أن العائد المقبول على السهم هو ٨٪ فإن سعر السهم يكون ٥,١٢ ضعف قيمة الكويون ، وإذا انخفضت نسبة العائد زاد المضاعف (فإذا انخفض معدل العائد المقبول الى ٥٪ يكون المضاعف ٢٠ ، أما أذا أرتفعت نسبة العائد المراد تحقيقه فإن المضاعف ينخفض) ، بمعنى أنه إذا أراد المجتمع تحقيق عائد قدره المضاعف ينخفض) ، بمعنى أنه إذا أراد المجتمع تحقيق عائد قدره المشاعف يصبح ١٠ مسرات ، وهكذا (وذلك كما حدث في بورصة نيويورك خلال الفترة الماضية) .

وبالنسبة للأسهم النشطة الواردة بالملحق رقم ١ نجد أن هذا المضاعف في عام ١٩٩٧ قد تراوح بين ٢٥ مرة و ٦ مرات ، وكان المضاعف في عام ١٩٩٧ تم ولكي نقدر هذا المضاعف لعام ١٩٩٤ تم حسابه على افتراض تساوى كوبون عام ١٩٩٤ مع نظيره في عام ١٩٩٧ ، وهذا افتراض قد لا يكون صحيحا حيث يتوقع زيادة الارباح

لبعض الشركات في عام ١٩٩٤ . الا أن الفرض من هذا الانتراض هو التعرف على المعار الاسهم في التعرف على معقولية التطورات التي حدثت في اسعار الاسهم في الفترة الأخيرة .

وياجراء ما سبق نجد أن مضاعف سعر السهم في عام ١٩٩٤ الى الكوبون قد تراوح بين ١٩٨ و ٧ أشبعاف ، وبمتوسط بسيط قدره ٢٠ شبعفا ، أي أن معدل العائد على قيمة الاسبهم في المتوسط يزيد قليلا على ٢ ٪ وهو عبائد منضفض جدا بالتسببة للصور الاشرى للاستثمار .

وجدير بالذكر أن أسواق الأوراق المالية التى سبقت مصر فى هذا المضمار (مثل: سنفافورة – ماليزيا – كوريا الجنوبية) قد حدث بها زيادة كبيرة فى الاسعار خلال السنوات الأولى انشاطها ، الا أنه عندما تفاقمت الأسعار بدرجة كبيرة حدث انخفاض شديد في أسعار معظم الأسهم التى تضخمت اسعارها بدرجة غير مبررة ، ثم استقرت هذه الأسواق الآن مع تطورات معتادة من يوم لآخر ، وأصبح سعر السهم الى ربحيته يتراوح بين ١٦ و ٢٤ ضعفا ، بمتوسط نحو ٢٠ مرة ، علما بأن سعر الفائدة على الودائع يبلغ تحو ٨٪ .

فإذا المترضنا أن سوق الأوراق المالية في مصر هي سوق واعدة Emerging وإنها تلحق بالأسواق الواعدة الأخرى ، فإن متوسط المضاعف المقبول للاسهم يكون نحو ١٦ مرة (على أساس ٢٠ × سعر الفائدة في ماليزيا + سعر الفائدة في مصر ، أي ٢٠ × ٨ ÷ ١٠) . وحيث أن ربحية السهم لا تتغير بدرجة سريعة فإن تعديل أوضاع الاسهم يتوقع أن يتم عن طريق تغيرات الأسمار . وفي ضوء ما سبق يتوقع أن تتخفض أسعار كثير من الاسهم التي يزيد مضاعف ربحيتها عن ١٦ مرة ، ما لم تكن هناك أسباب موضوعسية تبرر هذا الارتفاع (انظر الملحق رقم ٢ لتفصيلات أكبر عن الاسهم النشطة)

صناديق الاستثمار:

سمح القانون رقم ٩٥ لسنة ١٩٩٧ بتكوين مسناديق استثمار ، وقام

عدد من البنوك بتكوين صناديق خاصة بها ، ويجسري حاليا تكوين صناديق أخرى تستثمر أمرائها في الأوراق المائية ، وتوجد أنواع مختلفة من الصناديق ، بعضها يوزع عائدا على صكوكه والبعض الآخر يحقق ربحا عن طريق ارتفاع القيمة الرأسمالية لصكوكها ، وغير ذلك من الأنواع ، ونظرا لتنويع محفظة الأوراق المائية لهذه الصناديق ، فأن المائد الذي تحققه يكون مقاربا لمتوسط عدد من الأوراق المائية ، وتختلف الربحية من صندوق إلى أخر تبعا للكفاءة في ادارة هذه الصناديق وحظها في اختيار الأوراق المائية .

ومن مزايا هذه الصناديق: أنها تتيح وعاء الخاريا جديداً لصفار المدخرين، يصصلون من خلاله على عائد قد يزيد على عائد دفاتر التوفير أو الودائع الانخارية لدى البنوك، خاصة إذا ما نظرنا الى العائد الجارى مضافا إليه تغير القيمة الراسمالية.

الا أنه في بعض السنوات - قد ينخفض العائد على الاستثمار في بعض الصناديق عن عائد الودائع ، وعلينا ان نتحمل الخسائر في بعض الحالات ، ولذلك يحسن عدم المفالاة في إبراز مزايا صناديق الاستثمار ، مع توعية صفار المستثمرين بما يمكن أن تتعرض له هذه الصناديق من مخاطر ، وكذلك يجب الا تكون هذه الصناديق وسيلة لتخلص بعض البنوك من استثماراتها غير المربحة ، وهذا يتوقف - في المقام الأول - على كفاءة شركة الادارة التي يوكل اليها مهمة إدارة محفظة الأوراق المالية الخاصة بصندوق الاستثمار .

وكذلك قد يرى البعض أن هذه الصناديق كانت احد العناصر التى أدت الى ارتفاع أسعار الأسبهم ارتفاعا كبيرا . ونظرا لما تتمتع به شركات إدارة هذه الصناديق من معرفة فإن عليها مسئولية اجتماعية ؟ تتمثل في عدم الاقبال على شراء الأسبهم التي ترتفع أسعارها بطريقة غير مبررة ولا مريحة .

عقبات التعامل بالبورصة :

يشكو المتعاملون في بورسة الأوراق المالية من وجود عقبات في

التعامل؛ تضن يسترعة وفاعلية التعامل ، وأهم هذه العقبات هي: ﴿

- البطء الشديد في تنفيذ التعاملات مع عدم تنفيذ كثير منها ؛ ذلك سبب :

• قصر وقت التعامل ، أذ يجرى لمدة ساعتين في اليوم فقط ، وقد تم مؤخرا الاتفاق على التعامل لمدة ٣ ساعات يوميا .

و صدفر سدمة الكمبيوتر المستخدم ، اذ يجب أن يتم التعامل عن طريق بطاقات يتم الخالها في الكمبيوتر لكل عملية ، بغض النظر عن حجمها ، سواء كانت تتناول ٢٥ سهما أو ربع مليون سهم .

- الافتقار إلى مزيد من الشفافية في المعاملات ، إذ يصعب سحب أو تعديل بطاقة بعد الخالها في الكعبيوتر . كما لايعرف المتعامل ماذا تم فيما أصدره من أوامر إلا حين انتهاء يوم التعامل بالبورصبة ، وهذا يقتح مجالا للأعمال غير السليمة ، وفي الماضي كان يتم اعلام العميل فورا بما تم في أوامره - بيعا أو شراء - أولا بثول ، مما لا يدع مجالا لهذه المارسات .

- تشرف إدارة البورصة على جدية التعامل ومراقبته وذلك لنع الممارسات غير السليمة ، إلا أن ادارة البورصة غالت في الاشراف والوقاية ، إذ تسمح لنفسها بالتدخل في الأسعار التي قد يعرضها أو يطلب بها المتعاملون بعض الاسهم ، وإذا لم تكن هناك أسباب قوية وأضحة تبرر هذا التدخل ؛ فإن هذه الممارسة من لجنة البورصة تعوق التعامل .

- تطلب هيئة سدوق المال من السحاسرة بيان مسك السجل الوارد ذكره بالقانون كي تسبجل اوامر العمالاء ، مع بيان طريقة الاتمال أو اسم العميل ومضمون الامر وتاريخ وساعة تسلم الأمر والثمن الذي يرغب التعامل به ، كما أن علي السبسار أن يسبجل كل ماطلبه أثناء الطسسة ويعيد كتابته في السبحل ، وإذا كان قد تم تنفيذ - \ ٪ منه يكتب تاريخ وساعة التنفيذ ، ثم يكرد هذا البيان في الايام التالية ، مع اضافة الطلبات التي تستجد حتى يتم التنفيذ ، ثم الثمن الذي تم به التنفيذ ثم

تاريخ اخطار المميل وكيفيته ، كل هذا في الوقت الذي يجرى فيه اعطاء الأوامر شفويا ، أي بالتليفون أو الفاكس ،

- لكى يتم التعامل على أسسهم فى البورصة يجب نقل ملكيتها لدى الشركة المصدرة لهذه الأسهم ، وهذه عملية تسسستغرق وقتا طويلا . واتسبهيل التعامل أوجدت البورصة بديلا لذلك ، هو شبهادة صادرة عنها باتمام عملية البيع والشراء بالبورصة ، يتم على أساسها التعامل ، ويستفرق اصدار هذه الشبهادة اكثر من أسبوعين في الوقت الحالى ، وهذه فترة طسويلة تعرض السعر للتقلب ، مما يعرض المتعاملين لمخاطر غير مبررة .

كل هذه العقبات تعوق سرعة التعامل في الأوراق المالية ، ومع توقع تزايد التعامل في الأوراق المالية يجرى تزايد التعامل في الأوراق المالية يجب إزالة هذه العقبات بحيث يجرى التمامل في سهولة وكفاءة ، بما يمكن سوق الأوراق المالية من أداء دورما في دفع عجلة التنمية الاقتصادية ، مع عدم التخلي عن الرقاية اللائمة التأكد من حسن التعامل وسلامته ،

0.00

الخلاصة : تعد سوق الأوراق المالية من المقيمات الأساسية للتندية الاقتصادية المطردة وتحقق الأسواق الواعدة مزايا عدة للمتعاملين بها وللاقتصاب القومى . وتعتبر بورصة الأوراق المالية في مصر في إحدى هذه الأسواق .

- وتتعدد مزايا المؤسسات المالية المتطورة ، والتي من أهمها :
- . تخفيض تكاليف الحصول على الأموال والمعلومات المتعلقة بها .
 - · إتاحة قدر أكبر من القروش طويلة الإجل · . . .
 - توفين قدن أكبن م*ن السيو*لة ، المنافي المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية المنافية ا
 - ٠ توريع المفاطر بحيث يقل وقعها
- زاد عسده الشيركيات المسبحلة يهيورمسة إلأوراق الماليسة في مصر ، كمسبا زاد حجم رؤوس أموالهسبا ،
- ارتفعت اسمار الاسهم في الفترة الأخيرة ارتفاعا كبيرا زاد على

١٩٩٤ من ١٩٩٤ ، وقد ترتب على ذلك توقع الشخفاض معدل ريحية الاسهم الشفاض الله أ ، خاصة للشركات غير الرابحة – مما يعرض أسعار هذه الأسهم للانتفاض الشديد بعد هذا الارتفاع غير الميرر .

- ثم تكوين مناديق استثمار تكون محفظة أوراق مائية : كوسيلة لامتضاص السيولة الزائدة المتاحة في المجتمع ، وكوعاء مجز لصفار المدخويين ، الأأن قتاك بعض المخاطر التي قد تتعرض لها هذه المناديق ، يُجِب تُوعية غير المتحصصين بها .

- توجد عدة عقبات تعترض سرعة التعامل في بورسة الأوراق المالية ، من أهمها :

- البطء في تنفيذ التعاملات ، مع عدم تنفيذ بعضها .
 - الاقتقار إلى مزيد من الشفاقية في الماملات .
- الافراط في الرقابة غير المبررة وخاصة ما يتعلق بمستوى
 - الإفراط في اجراءات تسجيل الاوامر ومتطلباتها.
 - طَوْلُ فَتُرة اسْدَارُ شَهَادَاتُ التّعامل .

- إن عدد شسركات سماسسرة الأوراق المالية محدود ، وقليل منه ما يتمتع بالكفاءة العالية ، وضاصسة في مجال تحليل الأوضساع الماليسة الشركات واسداء النصائح السنديدة المتعاملين العاديين في هذه السوق .

التوصيسات

وعلى ضبوء تزايد اسبهام سبوق الأوراق المالية في اطراد التنمية ، وحفاظا على سبلامة التعامل وتحقيق الأمان للمتعاملين في هذه السوق - يومني بما ياتي :

الاسراع بطرح مزيد من الأوراق المالية الجيدة بالسعار معقولة في
 اطار عملية الخطيخصية ، وهذا إجراء خيوى لتحقيق الاستقرار في
 السوق ، إذ ان زيادة المفروض من الأسهم هي الوسيئة الزئيسية لمنع

حدوث انكسارات كبيرة ، أو زيادة حادة غير مبررة في الأسمار .

* أن تتسم عملية الخصخصة بالوضوح والاسراع في تنفيذها فور الاعلان عنها ، وأن يتم ذلك بطريقة سهلة وميسرة ، وذلك لتلافي البلبلة التي حدثت في حالة أو حالتين الخصخصة خلال السنة الماضية .

* عندما يزيد طلب الاكتتاب عن عدد الأسبهم المعروضة يجب أن يتم التخصيص بأسرع وقت ممكن ، مع رد الأموال الزائدة بطريقة فورية - منما للكثار السلبية التي قد تحدث في الاكتتاب مستقبلا إذا طالت فترة حجز الأموال دون مبرر .

* ضرورة توعية غير المتصصين بالمخاطر المحتملة للاستثمار في صناديق الاستثمار بذات القدر الذي يتم به اعلامهم بمزاياها ، حتى لا يحدث إحجام عن الاقبال عليها في المستقبل ، أو يحصلوا على استثمارات لا تتناسب مع قدراتهم ورغباتهم .

* النظر في توفير حمساية قانونية لشركات إدارة صناديق الاستثمار ؛ بحيث لا تتعرض لضغط زائد من ملاك هذه الصناديق لشراء أسهم ليست رابحة ، أو بأسعار مرتفعة غير مبررة حاليا ، كما تقع على شركات الادارة مسئولية اجتماعية تتمثل في ضبط ايقاع سوق الأوراق المالية . ولذلك ينبغي عدم قيامها بشراء الأسهم التي ترتفع أسعارها ارتفاعا كبيرا بدون مبرر ،

* أن تعيد سرق الأوراق المالية النظر في سعة كمبيوتر بورصة الأوراق المالية ، ليس بما يوفي الاحتياجات الحالية فحسب ، وإنما يأخذ الترسعات المستقبلية في الاعتبار .

* تحقيق قدر أكبر من الشفافية في التعامل ، بحيث يعلم العملاء والسماسرة بما تم فعلا من عمليات أولا بكول ، وليس في نهاية يوم التعامل .

* عدم تدخل إدارة البورسة في الحكم على معقولية السعر مالم تكن هناك ممارسات غير سليمة تبرر ذلك ، وإذا لزم التدخل فينبغي الأكتفاء بوضيع حد أدثى وحد أعلى للتقلبات اليومية ، مع وضوح قواعد التدخل

وإعلانها لكافة المعنيين (سماسيرة ، وعملاء ، وصناديق استشمار ، ووسطاء ماليين) ،

* تبسيط اجراءات تسجيل أوامر العملاء ، مع الأخذ في الاعتبار أن ذلك يتم بطريقة شفوية في غالبية الأحوال ، وأن تأخيرها يكبد خسائل جسيمة .

* ضـرورة اصـدار شـهادة اتمام العـعليات مـن ادارة البـورصة فيما لا يزيد على ثلاثـة أيام ، أو العـودة إلى الطريقة السابقة التي كانت تكتفى بالفاتورة المبادرة من السـمسار . مـع تغيير اللائحـة التنفيذية للقانون رقم ٥٠ اسنة ١٩٩٧ كي تتفيق مـع هـذه الطريقة .

الانتظام في اتاحة البيانيات والمعلومات عن عمليات البورصة مع تيسيرها للجميع ، سبواء عن طريق الكتاب السنوى للبورصية ، أن غيره من المطبوعات والنشرات ، وأن تفصيح الشركات عن أوضياعها بصورة بورية - تمكينا للمتعاملين من اتخاذ القرارات السليمة .

* زيادة توعية الجماهير بهذه السوق ، والفرس والمحاذير التي يتيحها الاستثمار في الأسهم والسندات . كما ينبغي التزام وسائل الاعلام بالمعالجة الموضوعية لما يجرى بالبورصة بدون تهويل أو تهدوين ، وذلك نظر المساسية هذه السوق لكل ما ينشر في وسائل الاعلام .

* تشجيع انشاء شركسات التعامسان في الأوراق المالية ، والتوسع في نشاطها ، حيث تقوم بعمليات الترويج للاسسدارات المجديدة وتفطية الاكتتاب فيها وخلو السوق الثانوية ، وتقديم الاستشسارات المالية وادارة المحافظ للمؤسسات المستثمرة ، مثل صناديق التأمين الخاصة والنقابات .

ولتسبهيل العمل يسمح بان تكرن هناك أسبهم لحاملها حستى عكسن تحقيق سبرعة التعامل.

* للقيسام بهذه المهسام لابد أن يكون السماسيرة مؤهلين بالدراسة

والخبرة ، ومن ثم يجب أن يجرى لهم تدريب متحمل للالمام بتطورات السواق المال العمالمية ، وبذلك يمكسن أيضما تطوير مهنة سمسار الأوراق المالية .

* الانفتاح المالى: يحتاج احسالاح سوق المال الى انفتاح كامل على أسسس محاسبية محسدة ، والنص على القوائسم الواجب نشرها والافادة بما يطرأ مسن تعديلات (حاليا يقتصر الانفتاح على نشر تقارير مراجعة مقتضبة) وعدم التساهل في مسئولية مراقب الحسابات عن التقييم في البيانات أو عدم الانفتاح الكامل .

* من الفسرورى أن يتواجد بالبورمسة قسم للانفتاح المالى عن المراكز المالية للشركات التي يجرى تداول أسهمها أو سنداتها ، وتلتزم الشسسركات بارسسال صور من ميزانياتها الى القسم المذكسور (مناك نص بذلك في اللائمسة ولكنه غير ملزم للشركات) .

* ربط البورصة المصرية بالبورصات العالمية ، مع مراعاة فروق التوقيت الكبيرة - كالفرق بين طوكيو والقاهرة .

* حث الشركات على إصدار أسهم بقيمة منخفضة نسبيا لاجتذاب منفار المدخرين .

* احسدار نشرات دورية - نصف سنوية مشلا - تتضمن كافة البيانات المتاحة عن المراكز المالية للشركات المقيدة بالبورصة حتى يتمكن المتعاملين من الالمام بحقيقة أرضماع الشركات ، ويذلك يمكن دعم الثقة في السوق المالية .

* تحرى الدقة التاسة في الترشيس لقيام شركات التداول بحيث يكون لديها رأس مال أكثر من المقرر حاليا وذات سمعة طيبة .

* تنشيط البورمية بادخيال أجهزة ومؤسسات جديدة تعمل في مجال الاستثمار ، وضيمان مخاطر الاستثمار ، وتاديية حيال الاستثمار ، وقدمان مخاطر الاستثمار ، وتاديية حيال : مؤسسات أمنياء الاكتتاب ، وشركات الوساطة Institutional Brokers ، وشركات حفظ

الأوراق المالية ، وشركات المقاصلة ، وشركات صناديق الاستثمار Mutual funds المفتوحة والمغلقة . وتشجيع انشاء نوادى الاستثمار لتشجيع صنفار المدخرين الذين تجمع بينهم وحددة العمل أو مكان الاقامة ومختلف التجمعات مثل النقابات والروابط العمالية والنوادى الرياضية والاجتماعية والمسانع والشركات - وتكون مملوكة ملكية جماعية الهم .

* فصل ميزانية البورصة عن سسوق المال ، بحيث تعامل باعتبارها شسركة منفصلة لها ميزانيتها وأرباحها وخسارتها ، ليكون لها الشخصية الاعتبارية ، فتقوم بتطوير نفسها على أحدث النظم ، وشسسراء الوسائل المنفسدة لذلك من أجهزة الاتصال الى الكمبيوتر ، وغيرها .

* أن يكون لدى البورصة المعلومات الكافية عن الشركات المتداولة التى طيها أن تنشر تقارير ربع سنوية تظهر حساب الأرباح والخسائر ، كما يجب إبلاغ البورصة بأية حوادث بالشركات تؤثر مستقبلا على الأرباح .

وأن يتضمن النشر كل المعلومات التي قسد تؤشر على أرباح الشركة بالزيسادة أو الانخفاض .

* العمل على تشجيع الشركات المغلقة على التداول في البورصة ، وهذا وذلك بالغاء حق ٥٪ من المساهمين باهدار قرار الجمعية العمومية . وهذا هو السبب الأساسي في عدم فتح هذه الشركات للتداول العام .

* يجسب اعداد ميزانيات الشركات على حسب المعايير والقراعد الدولية ، وذلك اسمهولة مقارنتها عالميا .

* العمل على سرعة عمليات التسوية والمقاصنة ، بحيث لاتزيد عن يومين فقط ، وكذلك السماح بالبيع بفاتورة السمسار .

* حتى تجتذب البورصة المستثمرين من الخارج يجب أن تلفى ضريبة ٢٪ على الأرباح الرأسمالية Capital gain .

* تيسيس تسجيسل الشركسات فسي البورمسة ، حيث إن ذلسك

يستفرق مسدة طويلة قد تعمل الى أكثر من سنة ، وتتداول هذه الأسهم خارج البورمية أو مايسمين (Otc - over the) وهذه في البورميات العالمية بورمية معترف بها ولها أمسولها وقواعدها ، ولكنها تسمى في مصر السوق السوداء .

* عدم التدخل في الأسعار وتحديد نسب لارتفاعها أو انخفاضها ، بل يترك ذلك لقوى السوق ، الا اذا لاحظت البورصة حالة معينة تستلزم التدخل ، وسيؤدى عدم التدخل في الأسعار الى القضاء على السوق السوداء في بيع وشراء الأسهم .

تشجيع الصحف اليومية على الاهتمام بالبورصة ونشر اخبارها
 تفصيلا ، كما كان الحال عليه قبل الستينات .

استخدام سوق رأس المال كوسيلة رئيسية تتفيد برنامج توسيع
 الماكية ، والتحول الى القطاع الخاص من خلال :

- البياء المباشس للأسسهم الجمهور مسن خلال بورصتى الأوراق المالية .

-- زيادة رؤوس أموال شركات قطاع الأعمال العام ، لتصمديح هياكلها التمويلية ، وطرح الأسهم للجمهور في اكتتاب عام .

- اللجسوء الى الاقتراض من الجمهور من خلال شركات قطاع الأعمال المام للسندات ، ومن بينها السندات القابلة للتحول الى أسهم .

* سرعة استصدار قانون التأجير التمويلي ،

* توفير الامكانات المادية والمالية للهيئة العامة لسوق المال ، بما يمكنها من اداء بورها في تطبيق برنامج تطوير وتنشيط سوق رأس المال ، والاشراف والرقابة الفعالة على السوق . وهذا يتطلب – على سبيل المثال لا الحصر : توفير مقر مستقل مناسب للهيئة مجهز بشبكة للاتصالات بين الهيئة والبورصات والشركات والمؤسسات المالية الخارجية ، وكذا الأجهزة والمعدات اللازمية لأمن الهيئة ، ومركزاً علمياً لدراسة أسواق المال في الداخيل والقارج ، ومركز تدريب للمهتمين والمتخصصين في السواق المال .

ملحق رقم(۱)

ربحية أنشطة الأسهم وتطوير أسعارها

	الاقفسال السسى الكوبسسون		معــدل زيــادة ا	لاسعـــــار *
	1444	1441	1444	1948
ميلاركيجيبت		-	۷۵	873
-مصنوب	41,6	4.4,	1.4	777
– مصدر للألبان	-	-	44	147
المهندس المكرينة	٧,٤	٧,٢		(1)
المثليج للزيوت جم	· -	11,0	44	5 7
المليج الزيرت \$	-		غ٣	70
— دمياط للغزل	٤١,٠٠	141,7	(1.)	۲۱۵
- الشرقية للكتان	14,1	1.1,8	(11)	٤٧٠
- الاسكندرية للفزل	. ۲۲,77	YV, £	٨,٥	٤
– العربية للغزل	۸,۲۲	114,1	١	٤١٧
- الأملية للغزل	- , i		14	۵0٠
- المقبلية للفزل	\£,£	7,70	(77)	777
– العربية للسجاد	- .	_	·	144
- كابى	. \£,a	۲۲,۰۰	٨١	, <u>, ,</u> ۲ . , , .
لكلال-	۸,۲	77,0	(٢)	44.
ايييكن	٧,٩	44.4	ځ۳	737
مصرللكيماريات	٠٠٠ ۵ ۵۸	41,4	(۱۱)	109
، کیما	18,8	77,77	**	٤٠٠
- أب و قير	YY,0 	7,70	40	148
-قايزر	_	-	(77)	177
-ھركست	_ ; ;.		₩ :-	171
- ياكين	-		45	٣ė.
-اراسمکن	14,1	٤٥,٠٠	(۱۲)	177
- القرمىية		-	٧١.	٣٢٠
شينى	-	-	(1.)	٤٨
- السويس	٧,٢,	10,0	177	455
-العديد والمثلب	16,0	٦٨,٢	14	774
-ایکین	٦,	۲۱,۵	(۲۷)	, Yak
-اناکی		-	(17)	470

البيسان	الاقفال الى	الكوبون	معدل زيادة	ا الاسعار ١٠٠
	1447	1998	1997	1948
ايست			٨	**
التجاريةللمبادرات		b omphism	۰۰	1
التجارى الدولى	٧,٣	1,1	٠٠	47
مصدرالدولي	Y£,.	44, 8	Marie States	18
الوطئي المسرى جم	٧,٧	۲۷,۷	١.	404
الوطئى المصرى \$	Barrella,	Management	Nagy district	744
بنك قناة السويس جم		-	77	١٥
بنك قناة السويس \$		Minimum .	۲٠	************
العمال المسرى جم	Separately .	******	٣٣	47
العمال المصنوى \$	Marketon .	-	41	**
مصدر العربي الافريقي	۸,٧ ٠	4,4	(40)	١.
بنك الدقهلية الوطني للتنمية	Annahara	PRODUM	S ANGLOOM	١.
الأسكندرية ت و ب			(١)	(1)
المتحدةللاسكان	۱۸,۳	٦٧,٥	٨٨	444
انقاهرة للاسكان	۸,۱ .	18,7	177	447
الشمسللاسكان	14, 8	1.4,1	177	٧١٣
الرييور	-	ANNINGS		**
السعوديةللاستثمار	***************************************	Madelingup	(١٠)	(4)
المصريين في الخارج جم	٣,٩	٧,٨	١.	44
المصريين في الخارج \$, 0	٤٣
بلسم اتصالات		PRO/PROM	٦	(7)
هيلتون	٨٥٨	٤٨,٠	(1.)	4.8
بلسم تكتواوجي	٦٥,٠	42,0	(Y)	(٤٧)
الغليجلانستثمارات	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Manufacture.	۲.	(1.)
الجزيرة للفنادق	10, £	10,8	۲	-
المتوسيط	17,1	٤٦	**	145

[:] -- تقارير مجالس ادارات الشركات ، -- نشرة بورممة الاوراق المالية بالقاهرة -- اعداد مختلفة ،

ملعق رقم(٣)

	,					Aboring A	The second of th	. Els.	[Lana ale 31 att. 0∧. ∧3111
376	3	77.	alit	الكوبون	1	السعرخال المام	-		
السليات	الاوراق التداولة	الارراق التعلولة	الحدال الحدال	المالي	EE C	أدتن	اعلى	يآ	
19.0	Y. £9.A7	1507TA	ı	1	1.72	1.76	1.4.	144.	الشرق الايسط لاستصلاح الاراضي (ميلا ركجيين)
0 10	TVITV	£111F.	ı	l	÷	٠. ه۸	1.44	1441	
			ı	ł		٠,٨٠	٧٠٠،	1944	
			ı	ı	1. 20	• • •	۲۸	1447	
					٧.٨-	1.0.	۸, ۱ه	144£	
¥	1.00/14	4.00V4A £1YTV	4.4	37	r.n	۲ه	۲ه	-141	مصر قمياء التازية بمفظ الاغثية (مصروب)
111	TYTE-1	TYTF-1 111EA.	۰.۲		T. £.	7.71	۲.۸۰	1441	
			۲.	•	0.10	Y. 2.		1997	
			11.2	•	1V.	6.10	16.0.	1447	
			1.7.		01	4.9.	01	1416	
11	٧١٨٥	rar.	ı	1	1.4.	4	Y.Y£	111.	مصر للالبان والاغنية
×	TANT	141	ı	ı	1,00	1.0.	1.4.	1441	
			ı	1	۲. ه.	1. sA	Y.ef	1447	
			ı	ı	۲.۲.	Y.Y.	7.7.	1447	
					(4.0.)	7.V£	(4.0.)	144£	
		-		-			-		

												بوسحيت					
السعر عام ١٤ حتى ١٩/٠//١٢٤	7		الهندس الربلنية لعمناعة الكريبة					مصر الخليج لتصنيم الزيري جم					مصن الظبيج لتصنيع الزيوت \$				
	17.	į	144.	1441	1111	1111	1116	111.	1441	1447	11.11	1446	111.	1141	1447	1111	1116
P	الماء السعر خلال الماء	اعلى	11,	14.7.		14.0.	14, 0	1	ı	ı	تم التسبيل	111.	,	ı	ı	17.0.	74
	مر خالاً ا	ابنى	11.4.	10.74	11	14.0	14.4.	1	1	1	البررسة بالمر ۱۹۲۰/۱۲۶		1	١	١	14	YY, 8.
i	ĺ	انتقال	11	14.7.	14.0.	۲۸. ه.	14.4.	1	1	١	تم التسميل بالبردسة بالعد رقم ٢٧ في «٢٨ م/ ١٩٩٢	111	,	١	١	17, 0.	771
	الكريون	÷	11.1	.: :	ı	, 0,	•	:	1	1 AT	¥.:	***************************************	ाद्यां	للتوزيخ	البناء ا	الدير بالديريز	الامريكي
	31.2 [m-f	יון: ועמונו	.V.a	7.	1	¥.£								managaga, Adria da		,	
	كمية الإيراة	That!	TTEE.	٠,			,	,	1	ı	í		,	ı	ı		
••	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Tinly!	YALLYA	127746			,	'	ı	ı	ı		,	ł	ı		
٠	4	(avri)	*	*				,	1	ı	1		1	ı	1		

										terjankij rigiji, ji dire	771 - AD - COL		*******		/************************************		
السعر عام 15 حتى 10/.1/191			دمياط الغزله والتسيج	÷.:				الفرقية للكتان والقطن					الاسكتدرية للغزل والنسيع			-	
	11-11-	L	111.	1441	1447	1111	1448	144.	1111	1111	1491	1446	144.	1111	1447	1111	1448
,	1	أعلى	1.0.	10.1.	۲ ۷.		(£4.70)	۲,٤٠	80'3	٧,٢.	A,Y.	11.14	W	113	7.17	۲۰, ۵۰	(10.01) 1111
17	السمر شاطل المام	ادنى	1,1.	4,10	1£,44	11.1.	11.1.	31.7	¥.Y£	1.3	33.6	a, V.	1.00		IT.14	11.11	
۲	الم	اققال	4.0.	16.4.	W.T.	10.7.	(£4.Yo)	04°4	1,14	1,17	37.0	74.FA		11.11	17.0.	11	(10)
	الكربون الساة	,	٠,٧٠	٧,٠	·.	٠. ۲۸		Y.1.	33	٧3	٠. ۲۹		₃у∵∙	3A	γ	, 3y**.	
	ali Ilman	الاتتال	17.31	11	Y.2.Y	17.00		Y'Y	11	11.7	. 14,5		11.11	VA.A	Y. A.	11.11	
	کم <u>ـــ</u> الایدار:	التداولة	· 719.07	TIVII				Y*333	ITTIKY				••	TETAE			,
	5. 14. 16. 16.	Tal.J.	111111	TWITA				101011	11.23.V				JOSEAF	KALLAY			
	344		71	Ŀ				111:	711				11	*			

													العول التجاودات	-		
1		العربية والتحدة الغزابوالنسيج					Valuation Image					الدقهكية للمزاء النسيج				
11-11		11.	1441	1447	1111	144£	144.	1111	1447	1111	149.6	111.	. 1111	1447	1441	3441
Im	اعلى	11,1.	Ye, 0-	Y., YE	74,-	10.,-	-, Y.	11	1,.1	1.	٧,-	11.11	17.0.	۲۰,۳	11, 9-	74,0.
عرخالاال	امتى	. 1, Ve	14, 4.	11.11	YY.A.	44 7	-, 2.	111.	۰۷٬۰	PA	11,0	1,74	1.,5.	11,44	1	1., 4.
1	اعتال	17.7.	YE.A.	11.7	14;-	10.,-	W	1000	-,44	-'-	.0,	11.11	17.7.	. 1,£,0.	1. 1.	7.8.
IlZegen	بالمنافي	1, . 4	1,74	1,76	1,17		. 1	ľ	1	ı		λγ'-	-, AY	۳,۸۱	-,Y.	
alit Ilmapy	بالنسبة الجيدال	17.4	14.7	11,1	YY, A			ı	1	١		17.Y	15,4	14.4	1,1,	;
کم <u>ا</u> اید. از	The state of	43427	1.24.7	,			19.61.	YEOAE		-	to an angle of the latest	YEEA.	YAN.	1		, ,
19	التعارية	11.707£	1WEETA	,			1.274	rivir.				rr-yn	Yol-IA		,	
4 -		11.1	*	1			2.2	- 5	,		,	×	¥			
	المستورة الآرائي الكوون المسلم الدراء الدراء	المام المام المريد المرام المريد الكويون عائد كمية قيمة المراق المريد المراق المريد المراق المريد المراق المريد ا	العام العام العام العام العام العام العام التحل التحل العام التحل التحل العام التحل العام التحل	العلم العلم العلم العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى العلى	المام	العلم العلم العلم العلم العلم العلم العلم العلى العلى <t< th=""><th> Italy Ital</th><th> </th><th> 11.1076 14.64 15.04 15.04 15.04 16</th><th> </th><th> </th><th> </th><th> 11.7ayg 16.da 16</th><th> 15 15 15 15 15 15 15 15</th><th> 11-14-95 14-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-</th><th> 1974 </th></t<>	Italy Ital		11.1076 14.64 15.04 15.04 15.04 16				11.7ayg 16.da 16	15 15 15 15 15 15 15 15	11-14-95 14-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-	1974 1974

السعر عام ٢٤ حتى ١٠/٠/١/١			المربية السجادرا للاربضات		5 A A A A A A A A A A A A A A A A A A A		n in the second	النصر الملايس والتسوجات «كليو»					المامة لسناعة الورق حراكتاء	Taylor (Market)	and the second s	** Pungkari	
	3	Į.	111.	1441	1111	144	144	14.	1441	1447	1441	1116	199.	1441	1447	1111	1446
	5	اعلى	۲,10	1.40	نن 'ند	1.74	۰,۸۷	11,4.	77,7.	Α.,-	-:	110,01	£,Yø	٧, ٤.	-,-	۸, ۲.	(m, ee)
17	السعر خلال المام	اىنى	1,1.	1,11	۲,٧	۱,۷۵	1,1.	۱۲,۸.	11,.1	1.	- '98	W.1.	۲,10	1,70	1,41	¥.	۸,۲.
r	J.	last)	1,40	1,74	۱,۷۰	1, ٧٥	۲,۱۸	11,1.	17.4.	γ.,-	W, 4.	()	6,Ye	٧,٣	λ, ε.	۸,۲.	(m.ee)
	الكربون	,	ł	1	1	ı		1,71	13,1	F I			-, 87.	18	17.		1
	31.45 Im-4	ikeli	ı	ı	ı	i		17.11	4,4	Y0, £	11.0		11,-	16,7	۲۱,۰	۲, ۲	
	کم <u>يّا</u> الايراق	Haly	73.12	We.				1.W.1	4114				117147	tver.			
	نيئ الإيراق	line, is	VILL	YeV				TWT. TE	140T-A				נוגניא	7£7.F.			
	at. Market	•	÷	٠				E	٤				¥31	144			

عام ١٢ تم زيادة رأس المال وطرح ٥ , ٥ مليون سهم بقيمة أسمية ٢٠ . ١ جم غنامل علاية ومساريق الاسدار السعر عام 45 حتى 11.//3111 المناعات الكيمارية المرية دكيماة للمبرية الدراية المنتاعات الدوائية دايييكي مصر لمنتاعة الكيماتريات £ 1111 1111 111. 11117 # # 111 1111 1111 1118 1116 1447 1118 ٦ 14, 4. 11.1 ۲,٤٥ 2,7 £,4 A,4 1,4 ٦ السعرخال المام Y*,-10, 45 -. Ye 7,7 11,7. 1,4. 4.4. 1,4. 77,77 ٧. ينع .. 34.46 ۱۷۸, ۵۰ -,70 ٧,١١ W, Ar. V. £,W اقتال 1.3 ۲,۲۲ ٦ الكريون بالمسائم 1.1 -,71 -, oV 1,48 44 F 1940 1:,1 A,0 ٧٠٠١ 11,0 IT,0 17,1 * אנוו کمیا الاساق التعامالة ofA. 27.7 1 1 1 14AeY 11£11 749.k. الايداق الايداق الماراة at . ||anjjo 100 E, E

		أبوقير للاسدة والمناعات الكيملوية		,			قايزر مصر					هوكست الشرقية					
30	l.	111.	1411	1447	1111	1418	144.	1111	1111	***	1115	111.	1411	1447	1111	1115	
7	اعلى	14,7.	11,0.	' 13	•£, A-	1.0,7.	YF. 0.	1,1	17,-	٠	10,01	*.·	<u>;</u>	٧,٨	A,-1		to a
السعرخلان المام	انتى	1.,0.	17.71	٠, ۴	YE, 0Y	£Y.1Y	-'W	1,T,-	١	الم	1,-	1,1.	£, Ye	Y,	Ψ'-	۲	-
ĺ	التتال	14,7.	71,4:	-,'L	-: 83	1.4.7.	Y1,-	-' <u>\</u>	با	1.	1.,.1	3	1	۲۰٬۷	γ'	1.	-
الكريدن	Š	Y* '-	71	Y, 0A	1,		14'-	ľ		ı		3,A*-	J.,-	ı	ı		
4 7	len)	YY1.Y	17	1.,-	17,0		1,61	1	1	ı		1.1	4.4	1	1		
A. 1	linio!F	1814.	17.01.				3344	MTM				.124	W.		1		
J, 1	lini ₆];	ALY"AL	FYeeY3				MAKA	1. £Y£A£				11441	17.77	,,			
3 10		>	٧.			,	>	=				*	Ľ				_

السعر عام 16 حتى 10/-1/186			التجارية لتنمية الملارات	تم القيد في ١٧/٢/١٨			
	-		144.	1441	1447	1447	3411
	1	اعلى	1	:::	1	-	10.,. 10.,. 10.,. 1112
r	السعرخلال العام	اينى	1	:::	1 11,7.	16.,. 11.,. 16.,.	16.,.
	1	اققال	1			16.,.	10.,.
	الكريين	Ĺ	١	т, А.	11,4-	1	
	4 2		1	7,4	۲,۲	1	
	علت كمية	Hall!	1	Ħ			

الايداق الايداق التداولة

at limited

1

۱ ×

ينك معر الدولي

1111

£7,...

£7,... 76,...

£,74 £,70 £,14 £,14

1,1 16,4 70,1 76,-

31.0 EVA

1VeTYA TA-AA

7. 3

1116,-1..1

116,...

111.

116,.

التجارى الدولى -معر

* * * * *

7.17 - 10... 10... 11... 14... 17. 14... 17. 14... 17. 14... 17...

YV.4 Y.Y

1-1

1 1

1 1:

السعر عام 16 حتى 10/. 1/3111			Hattach Hattach Fell Land of	, 12 5 (1)				النصر لمتاعة المولات والنتجات	מבאי וליבי לי נוצאי.				the best mark to effect who				
	:	1	111.	(111)	1111	1111	1116	14.		1114	1111	1416	144.	1111	1447	1441	3771
	7	اعلى	1,:.	1,71	r.r.	T.T.	٨,٦.	7,7.	3	۲,۸.	۲, ٤.	:,	1,7.	1 7.	17,0.	۲٤,	(YE, Y-)
	السمرخان المام	الن	۲,۲.	Y, 71	۲,۹.	۲, ٤.	Y, £.	1,71	1,11	۲.۸ه	r,r.	1.7.3	1,0.	7, 7,	:	11,	
	J	اقتال	r,r.	Y. 1Y	r, r.	Y, £,	٨,٦.	Y, Y.	۲,۸	۳,۸.	7,7.	11,	4,6.	<u>ئ</u> ت	۱۷,۰	1	(YE.Y.) 11,
	الكويون بالساق	,	1	i	l	., £.			٠.,۲	٠٠,٢.	ı		l	1	ı	ı	
	عائد السفع السغع	Juni	ļ	١	ı	:		14,1	14,	11,	1		1	1	ı	1	
	کمیة الاوراق	line,	Y14Y	TTANF.				W-W	::				4 YeA	٧-٧			
	. آيمة الإوراق	للتماولة	A-£-0F	YYAOEY				TEOSY	Y1£A.				7367	446.4			
	att [lask]0		7.4.	۲۸۰				7.3					÷	ĭ			

السعر عام ١٤ حتى ١٠/٠/١٨٤١			العامة كتتجات القزق والعينى	رشيني،	ير -	å-		langer, LY marin		**************************************	J -	في 1/- (1) كابولفلة على هذرج حالاً، اعليون سهم إمما اعمين بولغي لذكل –" مسهم يصعر -100 جم	الحديد والصلب المعرية			.	W
,		_	144.	1441	1447	1447	144£	144.	111	1447	144	1418	144.	141	1447	1447	144£
2	7	اعلى	11, 7.	Y., a £	۲۲, ۰۰	14,	т,	۰۸٬۰	Y,Y£	17,71	**	70,	1,AF	1,1.	٧٤.٢٧	۲,٤٨	γ,
٦	السعر خلال المام	أفتى	1,01	11, 5.	۲۸,۷۰	18.7.	14,	11,3	\$,40	٧,٠٠	11.07	۲.,٤٢	1, 7.	1,72	1,11	n,1	1, eA
	الم	i tt il	*1°31	1.,7	14,0.	W, 0.	п,	2,44	۲,٠٠	11,0.	7.,7	70,	1,1.	1,73	13,1	<u>;</u> ;	, ,
	الكريون المالة	,	1, £.	1, 0.		ı		11.	1.70	1,11	A./124.00	مجانية	11		::		
	4 2	JESSE D	1::1	11.0	١٣,٠	ı		Υ. 0	٥, ٢	7.0	۲,۲		17,7	11.Y	17.1	11.0	
,	كمية الإداة	tinle tinle	3A1A3	.AYA.				441.TEE T14411.	1 £ATo TY To 1.AE.	•			Te-147	1.401			
	in.	talof.	FA-YA3	1.71171				441-FEE	1£AToTY	-				£eV\ee	NETTIV		
	at. Radio	,	1.1	YLY		•		3.43	W.L.I.				ř	11.3			

			·		-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	population/have				-						
السعر عام ١٤ حتى ١٠/٠/١/١٤	=	2	البويات والمناعات الكيماوية	ريكين	1	,	تم التسجيل يالبور صة في ٤/٨/٢/	العربية للخزف رسكموء					القومية لاتناج الاسمينة.				
,	17	L	144.	111	1111	1111	144£	144.	141	1111	1141	1416	144.	11111	III	1447	3111
	7	اعلى	ı	1	ı	1	(rrr,ve)		٧,٦.	٧,١.	, A, 0.	Α, έ.	11.17	۲.٧٥	۲,٠٠	۲,۰۰۰	1,4.
	السعرخاطالعام	ائتى	1	1	1	ı	۲, ه.	.3.6	***	شو	۰۷٬۰	. 3. 7.	1, 70	1.1.	1,7.		:.
	1	lim	ı	ı	ı	ı	(rrr,v ₀)			ο, Λο	1,41	٠٧٠٥	11,17	*	÷.'	1, 0.6	٤,٧٨
r	الكربون المالا	į			,			.,.	<u>,</u>	٨٤,٠	¥3		1	ı	1	1	
	4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	بالتسار						11,1	٧.	11,0	14,1		1	ı	ļ	ı	
	كمية الإدراة	Tales.	l	1	1	1		T-Y111A		rm.				Alek.	17VT.		
.,	in la	।क्रांग	ı	1	,1	ı		EVOTAL T-YALLA	VITANI				eyejet	10111	;		
	at the little	,	1		i	ı		**	:				YeY	7.7			

		,				r)	1.		السعر عام ١٤ حتى ١١/٠١/١١٤
	14.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15.15.	کی <u>،</u> آپریا	3 1	الكريون	مام	السمر خيافل المام	[pr	177	
	المماراة	Up.	JUNE D		اقتال	التى	أعلى	Ĺ	
	1171111	A-30177 APTTYF11	Y"1 -	1,71	£,Vo	13.7	τ,λ.	111.	اليتك الوطئى للمىرى جم
	1. YAYYE0	,	**	**	.Υ.Υ.	۲,61		1441	من (ومن ٢
		TOTATIA	, X,	۲,۱	**	٧,٨-	1.3	1447	
	4		` ^;	111	1., 7.	.1.	1.58.	1441	
					-Y.	1.,0.	-,11	1446	
I	TVOTITY		۲,۲	-36-	11.	₩-	-17	144.	
	TYOTY		٧,٢	¥1,	£4.	7, c.	ζγ.	1441	اليثك الرطني المسري \$
		1-4776-	\$	-,T.e	۲,٤٠	1,14	۲. ه.	1447	حيا (مم)
			t	ı	۲,٤٠	τ, έ.	χί.	1445	
		YY&A1.			٠-	۲,٤٠	-γ	1111	
1	1VEE.T		-11	1,50	10,9.	-31	Y 4,-	. 111.	
	1.0001	,	¥	يل	14	16.1.	11.11	1441	يتك قناة السريس جم
				1	YK. 0.	1,4,-	14.1.	1447	من ايمن
		11111		ı	۲۲, ٤٠		۲۷,٤٠	1447	
		1.7.6			T1,00-	T1,000 - TX,T.	41,00	1116	
				_		1			

\$ 2

at. [[mali]O

السعر عام 14 حتى 11/./١/١١	*		Lib mis limegen.					يثك ألعمال المصرئ جم	•				يتك المال المري \$		The day woman of	A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	,
			111.	1441	1447	1111	144.6	144.	1411	1447	1111	1416	111.	1441	1447	144	1446
	7	أعلى	-4	A.T.	ż	λ'γ·	χ λ -	-6	٠,٧٠	, X	۸۷-	(.4,(1)	λ	2	ż	***	
2.	السعرة لأل العام	ائنى	-'3	1,4	٠,٨٠	*	٨,٨-	13'5	, ,	, ,	ż	*	1,48	1,67	÷	*	1,0
	1	imi	-5	7.	خ	χγ.	κλ.	\$4.	, ,	ė	٧٠.	(11,4.)	11.	::	ż	•	1.1.
	الكربون	Š	-18F	ř	ì	ı		3. te	¥	¥	ı		H.	÷	÷	1	
	4 2	lecul	4,7	1.7	ı	1		٧,٥	3,λ	;	ı		14	¥	٠	ı	
	کم ا الاد الا	In last	TAA1.	.1.				.1677	1.47.				Aï	174			
	1) (i	गुज्या	14112.	۲۰۶٤۸				14.70	.1.71.				AW.4	14%.			
1	31		-	÷				λ3	r				>	11			

المسعور عام ١٤ حتى ١٠/٠/١١١١

in the second se		يتك مصن العرين الأقريقي						بنك العقهليه الوطئى التنميه				بتك الأسكندرية التجارى البحرى				
5		111.	[144]	1111	111	149.	144.	1111	1447	1111	1448	144.	111	1111	1447	1111
7 .	اعلى .	11-	خ	-51		11,00	γo.	٠٥٧.	1.	-41.	11-	7.	., 6.	1.4	£1°2-	-533
السوخلالالمام	ائنى	-5	٨٩.	40.	1.,0.	1-,0.	۰۰٬۷	٧,٠٠	ا ش	1. 1.	14.	***	TT,	17.	-4,13	7.6-
Į.	انتال	*8% :		1.5-	1.,0.	11,00	۰۰٤	٧, ه.	14.1	1.3-	-11	TI,M	77,00	£7,7£	£Y,-	7.4-
الكريون	الكريين	.11.	10.	ł	14.		,	ţ	1	ı		113	***	ı	,	
4 1	JESSEL DE	٧4 -	44	ı	٨		1	1	ı	1		6,3	;	ı	ı	
A	Series Series	¥	۲۸۰۰۰				14.07.	.W.£	HHF.	ئِ			٠.	146.		
7	ी जिल्ला		1114				11.477.	¥£0£4£	Taraki	,		4114	11072			
4 -	31	3	4				>	<					=			

	ور				******			-	fastantian best					*****		······	
السعو عام 16 حتى ١٠/٠/١/٤١١		i problema de la companya de la comp			I Encely, Sir of Strange				istlenstrolliser					!!#www.lica.ht.o.			
	3	<u>.</u>	14.	1441	1111	1117	3441	111.	1441	1447	1111	1446	144.	1441	1947	199.	144£
	7	٦	Y, £.		٧,٠٠	151.	ه. بر	, g.	11.3	3,40	10,0.	(m,-)	1,5.	1,46	1,17	Y, £.	-71A
ጉ	السعر خلال المام	امتى	7,54	1,70	B, T.	۲,	14,1.	1.1	1113	r,1111	11.	ار پر مام میانی	-,Y.	1.1	11-6	1.1.	1,44
,	74	LEEL	T, £	. 63,6	٧, ه.	15.4	B Y	Ţŗ.	ζγ.	٠,٧٠	10,0.	rtr.	110	۸۰۱	15	¥.4.	71.6-
	الكريين	,	101	-18F	L.	W. and		7.1°	7,5	•3 [£] .	*,	ه دانن	¥*£	γ•¢	3.6.	, 3M	
•	3 5 Land	i Karil	17	15,7	444	14,5		3	Y., e	131	14		*'A*	11,1	77,7	11,1	
	کم <u>ا</u> این از	link);		IFAFTI	HALLE				11112	TTAV.				1.Artr	LULIN		
	1. I.	lini, is	TATE.	MENT				Y£eY-	YEEM				1.45.6	TLL			,
	34 F		127	1,40				1.	-:-				All	<u>;</u>			

السعر عام 14 حتى ١١/٠١/١١٨١	المسور خلان المسام	اعلى اغتال	بور سميد الحرة التجارة والتنمية	. 1.V 1.1 1.1.		Tr. T.A. T.a. 1MT	31110.0:	Hung 1.5 How 25 Household	 	1. A.	r.e. r.e. r.y. 1445	r.o. r.c. r.o. 1416	المريئة في القارجة الاستثمار ١٩٩٠ - ١٩٩٠ - ١٩٩٠ - ١٩٩٠ المريئة في القارجة الاستثمار المرية المرية المرية المرية	٥٠٠٠ ١٠٧٠ ١٠٠١ ١٠٠٠	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	2,47 0,5. 0,44- 3447	
<u>.</u>	السعر خافي الما،	الش	W.	#	1.70	Y.A.	÷.	X. X	Ľ.	14	T. £.	r. 6	2.10	£. Ya	•	2,5	
3 1	, .,	latil.	.1.	Y.1.	7.7 al.	ا ا ا	8	4.7 Y	- F - F	, Y.A.	- T.E.	. Y.	1.00 T.M	1.71	1.FT 0. E.	1.0.	^
	10 £		V-3	 	, <u>v</u> .	ı		3.Υ	1	,,	ı		1,1		£.1	7.	
,	Au. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	inter inter	tar.£ 17vs.	11/6.			-	To Toker	TYWY 4Fe-		· ·		TY TELL	TY-W 01		,	
•			*	Δ.				*	£			•	11	=			

combine - (no stamps are applied by registered version)

السعر عام 15 حتى ٥١٨٠/١٤			الصريع: في التارج للاستثمار	ر التمية \$				Lang thought Wealto	e ipari					. مصر الفتانق « هيلتون »	age of the second		
		1	14.	1411	1447	1447	1118	144.	1441	1447	1447	1448	144.	141	1447	1441	1416
	1	اعلى	K. 1A	Y. 7.	11.11	T.11	Y. Yo			11.	1.0.1	11.	13	71.	£7, F.	£Y, £.	17
墰.	السعرخلال المام	ايني	Y. 1.	۲. و۲	۲.11	۲.۲	۲,٠٧	10.0		÷.	1.1.	11.	11.74	14.72	7	71.17	YY. e.
Ţ	Ţ	in in	Y.4.	Y. 0Y	۲.11	Y. 1.	۲,۰	4		. <u> </u>	1.0.	11.	11.1.	74.	fr.v.	14.0.	17.,.
	الكريين	Š	٠.٣٧	۲3٬۰	ı	1		ı	ı	1	ı		1.11	٠. ٨	¥.,	۲. ه.	
,	4 4	بانسة	٧.٨	ښ	ı	1		,	1	1	1		11.0	٧٠٠١	۲٠.٨	10.A	
	المالية المالية المالية	التداولة	71.84	YAY.				10 IF.	f.Le3				11113	1.F£AA			
v	14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14. 14.	line.	171.	1.74				IAYIT	11.46.				177	TYWOLL			
	34 P		۳	7				u	•				£T.	YEA			

.

عر عام ١٤	
70.8	
11 متم ٥٠٨.١٨٤١١	
•	

		-					ni. 21. Andrean, son, in		-	***************************************	-	-					
السعر عام 14 هتى 10/-1/111			التكراوجيا للتطورة دياسم »					الخليج للاستثمارات المريية	ю	* . • * . • * . • •			الجزيرة الفنادق والسياحة .	· •		,	
		1	114.	144)	1447	1447	1448	144.	1441	1447	1447	3111-	14.	1441	1447	1111	144.6
		اع	1£.Y.	10.70	16.04	18.4.	17.14	1.0.	Y. 0.		1.0.	1,00	٠. ٥٨	AF	£,.	17.	÷
	السعر شابل المام	ائش	17, 8.	14,01	161	:::	T. s.	1. Ye	1.7.	1.70	1.70	1,70	, X	٨		۲۲.	<u>:</u> :
	٦	- IMP	17.11	10	141	¥	ž.4.	1.0-		1,76	1.0.	1.70	٠. ٧.	·	4£,.	.;	-41.
	الكريون الــاة		w	34	ψ	**	,	٧٠٠٠	*	1	ì		1	1	۲.	1.11	, ,
	312. ILm47.	JUNE I	10.5	10.4	. W.	70,		11.8	11.7	1 .	l		1		17.1	9	
	کمیة آلار اټ	in in	17475		AT/033		,		TYA10	, (100, 100, 100, 100, 100, 100, 100, 10	10 TF	7.7		,	TITA	Ė	
	in li	Triple	ייים דואיאוזי	2.0 Yro. 1				£4TT40.	14417£ TYAA	,	********		¥££.0₹₹	.414.		ľ	,
	ate	•		**				4	<u></u>				==	p-			
			,						******		-		,		*****		

استكمال الاصلاح الاقتصادي

وقع أخسر اتفاق للإصلاح الاقتصسادي بين مصسر ومسسندوق النقيد الدولي في مسايسو ١٩٩١ ، كسمسا تم الاتفساق مع البنسك الدولي للانشاء والتممير على اجسراءات التعاون بيننا وبينه ، والتي من أهمها تحرين الأسعار وخصيخصية القطاع العام ، وقد أثمرت برامج الامسلاح الاقتصادي والتعديل الهيكلي ERSAP عدة انجازات ايجابية في الاقتصاد المسرى ، كما اتفدت اجراءات لتوفسير شبكة الضمان الاجتماعي والتكافل المتضورين من الآثار الجانبية لهذه البرامسج - مسن ذوى الدخول المنشفضسة ، وكان المفروض أن يستكمل البرنامسج في فسترة ثلاث سسنوات تقريبا أي بحلول منتصف عام ١٩٩٤ ، ومن سمات الاصلاح الاقتصادي فيي الفترة القصيرة (المقصى منا ٣ سينوات) التركيز على الامسلاح. المالي الذي يستهدف ادارة الطلب عن طريق تحقيق التوازن في كل من الموازنية العامة للنولة ومسيران المدفوعات . ومن المعتباد ان يماحب هـــذا حدوث ركــود اقتصـــادي يتمثل في ، انخفاض معدل نمو الدخل القومين ، ويطء عجلة النشاط الاقتصادي وغسيرها من السمات إلى أن يتحقق ضميط المت فيرات الاقتصىادية الكلية ، وبعد ذلك ببدأ الاقتصاد القومي في المرحلية التالية وهي ،استثناف مسيرة النمو المطرد على أسس سليمة ، وقاعدة اقتصادية متينة .

ومن الممكن أن يمتد تنفيذ البرنامج المالي بعض الوقت ، الا أنه استغرق وقتا طويلا أكثر مما ينبغي . إذ مضيى إلى الآن نحيو أربع سينوات ولم يستكمل اجراءاتيه ، ولم يتم بميد استقباط الشريحة الثالثية من الديون الخارجيسة المسيرية والتي تقدر بنحو

ه مليار دولار أمريكي ، وترتب على ذلك ارتفاع معدل البطالة ومعاناة لا تخفي آثارها في النواحي السياسية والاجتماعية والاقتصادية .

ومن ناهية أخرى ؛ بدأت تظهر في الاقتصاد المصرى بعض عناصر التسخين التي تهدد مكاسب برنامج الامسلاح الاقتصادي وانجازاته خلال السنوات الأولى السسابقة . وأهم هذه العناصر ما يلي :

الأول: تزايد الضغوط التضخمية ، واتجاه معدل التضخم تحو الارتفاع بعد انخفاضه سنة بعد أخرى خلال السنوات السابقة .

الشائى: تدنى معدل نمو الناتج المحلى الاجتمالي عن المعدل المنشود ، لذلك ينبغى تقييم هذه الأوضاع ، واتضاد الاجراءات والسياسات الكفيلة بتمسحيح مسار الاقتصاد المصرى ، وتمكينه من المضى قدما في مسار النمو المطرد .

وسوف نعرض للانجازات التي تصقفت في السنوات الأولى من برنامج الاصلاح الاقتصادي ، ثم نبين عناصر التسخين السلبية التي بدأت تظهر في اقتصاد مصر ، والاجراءات اللازمة لمواجهة الموقف .

الانجازات:

أدى برنامج الامسلاح الاقتصادى الى نتائج ايجابية ، سمها :

- انخفض عجز الموازنة العامة المدولة : انخفض عجز الموازنة العامة المدولة كنسبة من الناتج المحلى الاجمالي من نحو ١٧٪ قبل بداية البرنامج الى نحو ٤٪ فقط في الوقت الصافسر ، وقد نتج هذا الانخفاض اساسا من زيادة حصيلة الفيرائب غير المباشرة ، إذ حلت خبريبة المبيعات محل غيريبة الاستهلاك ، وزادت الحصيلة من ٣ مليار جنيه سنويا الى اكثر من ١٢ مليار جنيه في السنة الواحدة ، كما ترسع نطاق فرض الفيريبة ، وكذلك أعيدت صياغة الفيرائب على الدخل بحيث تتجه نحو الفيريبة الموحدة ، ونحو زيادة في مجموع حصيلتها .

وكذلك فرضت ضريبة المبيعات على السلع الرأسمالية ، وكل هذا أدى الى وضع أعباء إضافية على قطاعات المجتمع المختلفة : انتاجية أو استهلاكية ، محدودة الدخل أو ذات الدخل المرتفع ، وتعتبر زيادة الأعباء الضريبية هي المصدر الرئيسي لتعميق الكساد الملموس حاليا .

- انشفاض معدل التضخم: انشفض معدل التضخم - مقاسا بالرقم القياسى لأسعار المستهلكين - من نحو ٢١٪ في عام ٨٩٠٠/١٩ ويرجع ذلك الى انشفاض عجز الموازنة العامة للدولة من ناحية، واعتماد الحكومة على موارد حقيقية لتمويل العجز المتبقى من ناحية أخرى . وأهم هذه الموارد أنون الخزانة التى يقدر رصيدها القائم وغير المسدد في نهاية عام ١٩٩٤ بنحو ٠٠٠ مليار جنيه .

- المديونية الغارجية: كانت المديونية الخارجية المصر قد تخطت حدود الأمان ، اذ بلغ حجم الدين الخارجي لمصر نحو ٥٥ مليار دولار أمريكي في نهاية الثمانينات ، وهو ما يزيد على ٢٥٠٪ من الناتج المحلي الاجمالي ، وكذلك زادت نسبة خدمة الدين (نسبة أقساط وفوائد الديون الي إجمالي حصيلة الصادرات) على ٢٠٪ ، في حين أن النسبة الأمنة يجب ألا تزيد على نحو ٢٠٪ ، ونتيجة الاتفاق على برنامج الاملاح الاقتصادي تم اعادة جدولة الدين الخارجي المصرى ، وأعفيت الاصلاح الاقتصادي من دونها الخارجية الرسمية على ثلاث شرائح ، ويقدر الدين الخارجي المصرى بنحو ٥٠ مليار دولار في نهاية عمام الدين الخارجي المصرى بنحو ٥٠ مليار دولار في نهاية عمام المدين الخارجي المصرى .

كما تدفقت معونات مالية على مصر فى أعقاب غزو العراق للكريت ، ومن ثم انخفضت نسبة خدمة الديون الى حوالى ٥٠٪ تقريبا فى الوقت الحالى ،

- استقوار سعر الصرف : تعرض سعر مرف الجنيه المصرى التدهور المنتظم خلال الثمانينات بمعدل يصل الى ٣٠٪ تقريبا سنويا ، وزاد سعر الدولار الامريكي من نحو ١٩٨٥ قرشا في عام ١٩٨٥

الى ٢٣٠ قرشا في عام ١٩٩١ ، أي أن الدولار أصبح في عام ١٩٩١ ويعادل ٥,٢ ضعف ما كان عليه في عام ١٩٨٥ . كما كانت هناك أسعار صرف متعددة للجنيه المصرى ، وترتب على ذلك العديد من الآثار الضارة منها : صعوبة اجراء الحسابات الاقتصادية السليمة لأسعار مستلزمات الانتاج أو السلع النهائية ، كما يصعب حساب العائد على الاستثمار الجديد ، ويزيد من مخاطر تعرضها للفشل بما يؤدى الى الاحجام عن الاستثمار . كما ترتب على ذلك ، هروب المصريين من الاحتفاظ بأصول الاستثمار . كما ترتب على ذلك ، هروب المصريين من الاحتفاظ بأصول مالية مقومة بالجنيه المصرى لصالح تلك المقومة بالعملات الأجنبية وخاصة الدولار .. وقد عرفت هذه الظاهرة باسم « داورة » الاقتصاد المصرى . أما منذ اتباع برنامج الاصلاح الاقتصادى فقد استقر سعر معرف الجنيه المصرى مقابل الدولار ، وتحول المصريون من جديد السي سعر الفائدة عليه ارتفاعا كبيرا — بالمقارنة الموائد الدولار خلال المسترة السابقة عليه ارتفاعا كبيرا — بالمقارنة الموائد الدولار خلال المسترة السابقة ...

- الاحتفاظ باحتياطيات الاجنبية: لم تستطع مصد في الماغني الاحتفاظ باحتياطيات تذكر من العملات الأجنبية ، بل كانت تعانى من عجز هذه العملات عن الوفاء باحتياجات البلاد من السلع الرأسمالية والوسيطة والاستهلاكية ، مما ترتب عليه معاناة المجتمع من نقص في السلع ، وانضفاض الطاقات المستغلة في المصانع بسبب نقص مستلزمات الانتاج . ومنذ بداية برنامج الاصلاح الاقتصادي تم تكوين احتياطيات من العملات الأجنبية ، قدرت في نهاية عام ١٩٩٤ بنحو ه , ١٧ مليار بولار أمريكي ، والمعروف أن حجم الاحتياطيات الأمنة لأية بحوالي مليار دولار كان معني ذلك ان احتياطيات الأمنة تعادل الميارات بولار تقريبا ، وعلى ذلك فإن الاحتياطيات الغمنة تعادل التعدد عوالي ثلاثة أضعاف الحد الأمن . كما تعنى هذه الأوضاع: أن مصر تستطيع التدخل في أسواق النقد الأجنبي للحفاظ على قيمة

الجنيه المصرى اذا تعرض لضعوط غير مبررة . وكذلك تستطيع مصر مواجهة احتياجاتها من الواردات ، كما تستطيع استخدام جزء من هذا الاحتياطي للاسراع بعملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية اللازمة لتحقيق الاستقرار الاجتماعي والسياسي ؛ دون تهديد الحدود الامنة لاحتياطيات العملات الأجنبية .

- التقامل سعر الفائدة: يقضل المدخرون في صورة اصول مائية ارتفاع اسعار القائدة، الا أن ارتفاعها يؤثر سلبا على الاستثمار وتوسع الأنشطة الانتاجية، والمبدأ الذي يمكن أتباعه في هذا الصدد - في ظل الامملاح الاقتصادي - هو عدم سلبية سعر الفائدة الصدد على معدل التضخم المشاهد في الاقتصاد القومي،

ومع اتخفاض معدل التضخم انخفض سعر الفائدة الاسمى على المجنيه المصرى ، فبعد أن ارتفع الى تحو ٢٠٪ سنويا على أنون الخزانة في عام ٩٢/٩١ أصبح الآن تحو ٥٠٠٪ سنويا ، ومن الطبيعي أن تدور أسعار الفائدة الأخرى حول هذا المعدل ، ويشكل هذا الانخفاض حافرا على مزيد من الاستشعار في مجالات : الصناعية والذراعة والخدمات .

- تمو الصادرات المعتاهية: يعتبر انففاض سعر المعرف من اكبر حوافز التصديب ، وقد واكب انخفاض سعر صبرف الجنيه المصرى ، والقضاء على تعدديبة أسعار الصرف مع الجنيه المصرى ، والقضاء على تعدديبة أسعار الصرف مع من الآثاث والملابس الجاهرة والمنتجات الجلدية والكيماويبة ، من الآثاث والملابس الجاهرة والمنتجات الجلدية والكيماويبة ، ويلفت حصيلة الصادرات في عام ١٩٨١ تحسوه ، ٣٦٣٣ مليون دولار الا أنه مع ثبات سعر الصرف منذ ذلك الدين نجد أن حصيلة المسادرات قد اتجهت نحو الانفقاض ، إذ بلغت ٧ ، ٢١٦٣ مليون دولار في ٢٨٧٢ ١٩٩٤ ، ويلاحظ ان رحسيد المعاملات الجاريسة قد انخفض ايضا من نحو ٢ ، ١٩٩٤ ، ويلاحظ ان رحسيد المعاملات الجاريسة قد انخفض ايضا من نحو ٢ ، ٢٥٣٧

مليون دولار في عام ١٩٩٢/٩١ الى تحق ٢٥٧١ مليون دولار في عام ١٩٩٤/٩٣ .

واذا تم استبعاد التحويلات من المعاملات الجارية نجد أن رصيد المعاملات الجارية لميزان المدفوعات قد حقق عجزا قدره ١٠٠٨،٣ مليون دولار في عام ١٩٩٢/٩١ ، ارتفع الى ١٣٦،٤٤ مليون دولار في عام ١٩٩٤/٩٢ .

وإذا كانت هذاك محاذير من تخفيض سعر المعرف لتشجيع الصادرات ، بسبب ارتفاع نسبة الواردات من السلع الغذائية وأثر ذلك على محدودي الدخل ، فإنه يلزم استخدام حوافز أخرى لتشجيع الصادرات ، ووقف الضعف الضفي الذي بدأ يظهر في مدينان المدفوعات ،

المحاذيرء

بالرغم من التغيرات الايجابية للاصلاح الاقتصادى فان هناك بعض المحاذير التي بدأت تهدد الاقتصاد المصرى ، ويجب العمل على تداركها استكمالا لمسيرة الاصلاح الاقتصادى ، ثم الانطلاق بمعدلات نموه . وأهم هذه المحاذير ما يلى :

الضغوط التضغمية : هناك تعدد في تقديسرات أرقام معدل التضخم فسي مصدر ، ويحدث هسذا في كثسير مسن الدول نتيجة لتعدد مصادر الاحصاءات وطرق حسابها . واسسنا هنا بعدد التعرض لأي المسادر أكثر نقلة ، إذ أن ما يهمنسا هسو أتجاه هسذا المعدل مع ثبات طريقة الحساب .. وباتباع ذلك يعتقد أن بعض الضغوط التضخميسة قد بدأت في التراكم في الاقتصاد المصرى ، وأخذ الرقم القياسي للأسعار اتجاها في المعود بعد اتجاهه النزولي ، ويتوقع أن يزيد هذا الاتجاه مع تحرير أسعار بعض الخدمات ، وخاصة خدمة الاسكان .

ومن ناحية أخرى فإن الأوزان المستخدمة حاليا في بناء الرقم القياسي لأسعار المستهلكين أصبحت غير ممثلة لنمط انفاق الأسرة

المتوسطة في مصر ، وإذا تم تعديل هذه الأوزان -- وياستخدام الأسعار الحالية - يتوقع أن يبلغ معدل التضخم لعام ١٩٩٥/١٤ حوالي ٥٠٪ ، وهذا الأمر يتطلب اجراءات ، من أهمها :

الأول: تعويض فئات الدخل المحدود عن هذا الارتفاع في تكلفة الميشة وخاصة أولئك الذين لا تتغير دخولهم بتغير المستوى العام للأسعار.

الثاني : اتخاذ اجراءات تقضى على هذه الضعوط التضخمية وتعمل على خفض معدل ارتفاع الأسعار في المستقبل .

معدل التمو: امتدت فترة الاصلاح المالى لمدة أطول مما ينبغى وانخفض خلالها معدل نمو الناتج المحلى الاجمالى إلى مستوى يقل عن معدل نمو السكان ، فيقدر الأخير بنحو ٢ , ٢ ٪ سنويا ، في حين ام يتعد معدل نمو الناتج المحلى الاجمالى ١٪ سنويا . ومعنى هذا أن متوسط مستوى معيشة الفرد المصرى تنخفض سنة بعد أخرى عما كانت عليه بنسبة تقترب من ٢ , ١٪ سنويا . ويرجع السبب في ذلك إلى : أن التدرج في الاصلاح الاقتصادي كان أبطأ من المعدلات المفروضة ، ولم يتسارع بمرور السنين . ولا يضفى أن كثيرا من الاضرار الاجتماعية المشاهدة حاليا يعود جزء كبير منه إلى تباطؤ معدل النمو . ومن ثم يجب الاسراع في استكمال اجراءات برنامج الاصلاح المالي كي تدخل مصر في المرحلة التالية وهي مرحلة النمو الاقتصادي المطرد . وهذه المرحلة تؤدي إلى تحسن متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي ؛ الذي أصبح ضروريا لتحقيق الاستقرار الاجتماعي والسياسي الذي المبح ضروريا لتحقيق الاستقرار الاجتماعي والسياسي الذي المبح ضروريا لتحقيق الاستقرار الاجتماعي والسياسي الذي الطبقة المتوسطة التي تعتبر حجر الزاوية في تقدم المجتمع .

العبء الضريبى: سبق القول بأن تحسن مؤشرات الموازنة العامة للدولة جاء نتيجة زيادة حصيلة الضرائب أساسا . كما أن الضرائب قد زادت بدرجة كبيرة بحيث أصبحت مثبطة للاستثمار ، وتؤدى إلى العزوف عن العمل خاصة من فئة المنظمين .

كما يسبب ارتفاع الضرائب هجرة بعض الشركات ومكاتب التمثيل الأجنبية إلى شارج مصر ، مما يصعب أن تصبح مصر المركز المالى والتجارى الذي يليق بها في المنطقة .

ويجب إعادة النظر في معدلات الضرائب وأوعيتها واعادة صياغتها ، بما يؤدي إلى تشجيع الاستثمار والاقدام على العمل حتى تنتهى إلى زيادة الانتاج . بيد أن هذا الفقض في معدلات الضرائب سوف يؤدى إلى زيادة الحصيلة وليس نقصها ، أى أنه من المقدر أن مرونة حصيلة الضرائب أكبر من واحد صحيح بالنسبة لمعدل الضرائب . ولا توجد دراسات تطبيقية عن هذه المرونة في مصر ، إلا أن ما يدعم ذلك هو زيادة حجم الاقتصاد الخفسى ، والتهرب من دفع الضرائب وتجنبها نظرا لارتفاع سعر الضريبة . أما في ظل المعدلات المعقولة فإن هذا التهرب سوف يقل كثيرا .

العجز الجارى في ميزان المدفوعات: سبق أن حساب المعاملات الجارية في ميزان المدفوعات قد أظهر عجزا متزايدا في السنوات الأخيرة – وذلك بعد استبعاد التحويلات – ويرجع هذا أساسا إلى عدم نمو العبادرات المصرية بالقدر الكافسي، مع جمود الواردات عند مستواها تقريبا . واستمرار هذا الوضع يهدد بتأكل احتياطيات العملات الاجنبية ، ويؤدي إلى إضعاف قيعة الجنيه المصرى ومن الجدير بالذكر أن أحد أسباب انهيار عملة المكسيك في الأونة الاخيرة يرجع في جزء منه إلى استمرار عجز المعاملات الجارية في ميزان المدفوعات المكسيكي ، مع عدم اتخاذ أي اجراءات لعلاجه .

الاجراءات المقترحة: إن الاصلاح الاقتصادى ليس بواء مكونا من جرعة واحدة تنصلح بعدها أحواله وتستقيم مؤشراته ، ولكنه سياسات مستمرة متجددة تتحدد على ضوء مسار الاقتصاد القومى . وليس ذلك قاصرا على الدول النامية التى تعانى من اختلالات هيكلية وتشوهات جذرية في اقتصادها فحسب ، بل ينطبق أيضا على الدول المتقدمة ذات الدخل المرتفع ، والتى تسارع إلى تغيير سياساتها المالية والنقدية

والتجارية لهدف أو لأخر ، مثل: محارية التغييم أو رفع معدل النمو والقسماء على البطالية وغسيسرها ، ومسن ثم يخطىء من يظن أن الاجراءات الاقتصاديسة تؤخذ مسرة واحدة ثم تتوقف ، وإنما تحتاج إلى اجراءات سسريعة تقضى على المحاذير التي يواجهها الاقتصاد المسري حاليا ، وغنى عن القول : أن هذه الاجراءات تشكل جميع اتجاهاتها بالنسب التي تتلام مع الملاج الناجح للمظاهر السلبية التي بدأت تسيطر على الاقتصاد المسرى ، وأهسسم هذه الاجراءات تشسمل:

١ - السياسة المالية :

مسن الضسرورى اعادة النظر في السياسة المالية المتبعة حاليا من زاويتي الانفاق العام والايرادات العامة .

قى جانب التققات: فى ضحوء شحوع الدولة فى الفصيفحية، وبرك جانب ملموس من النشاط الاقتصادى للقطاع الفصاص والاتجاء إلى السحام بالمنطقة - يجب أعادة النظر فى الممالى النققات العامية . وكذلك فإن أولويات النفقات العامية تحتاج إلى اعادة نظر جذرية إذا أخذنا فى الاعتبار العوامل التى تسبب النمو المطرد فى الدول الختلفة ، والتى تركيز كثيرا على التعليم والصحة . وما ينفق عندنا على الصحة أو التعليم يقل كثيرا عن المترسط العام لقارة افريقيا ، فضلا عن دول أوربا أو اليابان .

قى جانب الإيرادات: يحتاج تظلم الضرائسب إلى إعادة تظر شاملة من عدة زوايا ، أهمها:

- مدى تحقيق العدالة الرأسية والأفقية بين الشاضعين الضرائب والمقصود بالعدالة الرأسية هو أن أصحاب الدخول الأكبر يدفعون قدرا أكبر من الضرائب والعدالة الأفقية هي أن يؤدي الأفراد المتساوون في التلامية الأخسري والدخل ذات القسدر من الضرائب بغض

النظير عن مصدر الدخل ، ويعتقد أن هذا غير متحقق حاليا في نظامنا

- استخدام الاعفاءات الضريبية بطريقة انتقائية وليس بصورة موحدة ، مع اقتصارها على الانشطة الحيوية والتي تحقق نفعا صافيا للاقتصاد الوطني .
- تخفيض معدلات الضرائب على الدخل (المرتبات والأرياح الشجارية والصناعية والمهن الحرة ... الخ) وذلك بعد ضرض ضريبة المبيعات ، وتعميمها على معظم السلع والخدمات .
- الغاء غيريبة المبيعات على السلع الوسيطة والاستثمار. والاستثمار والاستثمار والاستثمار المنيسية وراء غيريبة المبيعات بمسورة عامية هي المسلم الديد من الانفاق النهائي ، وليس مجرد الجبايية ، ولذلك لا ينبغي أن تمتيد هذه الضريبة إلى خارج السلع والشدمات التي تستهلك بصورة نهائية .
- اهادة النظر في الفيرائب فير المباشرة التي تحد من الاستثمار ، وفي مقدمتها الفيريبة النسبية على رأس المال ورسيوم التمفية على كثبير من الماملات .

٢ - سعر القائدة :

مع اتجاه معدل التضخم نصو الارتفاع - كما سبق ذكره - فإن الاجراء الأمثل لماريته هو رفع سعر الفائدة على الجنيه المصرى بحيث يقضى على الضغوط التضخمية ، وتزيد الحاجة إلى هذا الاجسراء في الفسترة الحالية بالنظر إلى الاعتبارات التالية :

- اتجاه سعر الفائدة على الودائع الدولارية نصر الارتفاع ، بحيث انخفض الفارق بين سعر الفائدة على الجنيه المسرى وعلى الدولار إلى نحو ٣٪ بعد ان كان أكثر من ١٢٪ وهذا الاتجاه يهدد بعودة الدلورة في الاقتصاد المسرى من جديد .
- هناك من الظروف ما لا يشجع على تخفيض قيمة الجنيه المصرى

onibilie - (no stamps are applied by registered version)

في المرحلة الحالية مقابل الدولار ، وفي ظل اتفاقيات الجات الجديدة وتخفيض معدلات الرسوم الجمركية ، فإن تحجيم الطلب على العملات الأجنبية - منعا من تأكل احتياطيات البنك المركزي من تلك العملات - يقتضى رفع سعر الفائدة على الجنيه المصرى .

٣ - الاستلاح الادازي :

تعانى قطاعات الانتاج معاناة بالغة من التعقيدات الادارية التى تعوق زيادة الانتاج وتمنع توسع الاستثمار . ويضبج المجتمع بالشكوى من البيروقراطية . وبالرغم من تخفيف غلوائها إلا أنها مازالت جاثمة على أنفاس الانتاج والاستثمار . وأصبح الموظف العام بصورة عامة معوقا بدلا من أن يكون مشجعا وخادما للمتعاملين مع الأجهزة الحكومية . ولكي يتم الاصلاح لابد من أمرين رئيسيين ، هما :

الأول: اختصار القوانين المنظمة للأعمال حيث توجد ترسانة قوانين يصعب الالمام بها ، وتتيح الفرصة لتدخل أجهزة عديدة في مجال الأعمال بطريقة لا تتناسب مع طبيعتها . ولذلك نحتاج إلى ثورة تشريعية تؤدى إلى اختصار عدد هذه القوانين وتنقيتها وجعلها مواكبة للمصر الذي نعيش فيه . كما أننا نحتاج إلى وضوح الاجراءات الواجبة الاتباع ، مع تبسيطها إلى أكبر درجة ممكنة .

الثانى: تضغم حجم الجهاز الادارى للدولة بدرجة كبيرة ، تزيد عن المقبول والمقصود . ولا يمكن اتخاذ اجراءات جدرية دفعة واحدة ، ولكن يلزم إعداد خطتين للامسلاح الادارى: احداهما قصييرة الأجل ، والأخسرى طويلة الأجل ، وفي الأولى يجب التوقف عن زيادة أعداد الجهاز الادارى الحالى ، إذ زادت أعداد الموظفين خلال السنوات القليلة الماضية زيادات كبيرة ، بالرغم من محاولات وقف التعيين . أما الخطة طويلة الأجل فتقوم على أساس فتح مجالات إنتاجية جديدة تمتص الأعداد الجديدة التى تدخل سوق العمل بالاضافة إلى امتصاص جزء من الجهاز الادارى الحالى . وهذا يستوجب إعادة النظر في سياسات التعليم بما يساعد على تحقيق هذه الأهداف .

٤ -- يرتامج الخمنخمية :

من المسلم به أن عملية الخصيخصية معقدة وطويلة الاجل ، إلا أن المعدل الذي نسبير به بطىء أكثر من اللازم ولذلك يجب الاسراع في تنفيذه ، خاصة بعد إقبال المسريين على شراء الأسهم التي تطرح للبيع ، والتي تغطى بنسبة ١٠ أضعاف أكثر من الكميات التي طرحت في السوق خلال الشهور الماضية .

ه - برنامج طموح للمناطق الجديدة :

يبلغ عدد السكان المقدر في عام ٢٠٢٠ نصو ٩٠ مليون نسمة ، وامتصاص هذا العدد بكفاءة يقتضى زيادة الرقعة المستغلة من أرض مصر . وهذا يتطلب فتح مناطق جديدة في الساحل الشمالي والبحر الأحمس وسيناء والصحراء الغربية والشرقية ، ويجب أن يقتصر دور الحكومة على مد البنية الأساسية لهذه المناطق . أما عن مشكلة التمويل ، فإنه يمكن تمويل هذه الأنشطة من الاحتياطيات الزائدة بطريقة لا تؤثر سلبا على توازن الموازنة العامة للدولة .

هذه هي أهم الاجراءات التي نستطيع بواسطتها الحد من اختلال مسار الاقتصاد المسرى الذي بدأ في الظهور حديثا ، كما أن هذه الاجراءات تعطى اشارات قوية للاقدام على مزيد من الاستثمار ، وتبعث على التفاؤل في نفسوس مضتلف قطاعات المجتمسع ، وهذا التفاؤل بالنسبة للمستقبل يعتسبر محركا رئيسيا لتقدم المجتمعات وازدهارها ،

الخلاصية :

- حقق الاقتصاد المصرى في ظل برنامج الاصلاح الاقتصادي فيما بين ٩١ و ٩٤ انجازات كبيرة أهمها تخفيض عجز الموازنة العامة الدولية ، وخفض معدل التضخيم والمديونية الخارجية ، واستقرار سعر صدرف الجنية المصرى ، مع تكوين احتياطيات ملموسة من العملات الأحنية .

- بدأت بعض المحاذير في الظهور يخشى معها تأكِل انجازات

السنوات الأولى لبرنامج الامسلاح ، أهمها : زيادة الضغوط التضخمية ، واتخفاض معدل نمر الناتج المحلى الاجمالي ، وزيادة الاعباء الضريبية ، وتزايد عجز المعاملات الجارية في ميزان المدفوعات باستيعاد التحويلات .

- تقتضى هذه الاوضياع الخال اجراءات تصيحية في مجالات السياسة المالية والنقدية والاصلاح الاداري والاستثمار.
- تهدف هده الاجدراءات في المقام الأول إلى الاسراع بمعدل النمو الأقتصادي بما يحقق المصالح الاقتصادية والاجتماعية والسياسية لمصنى

التوصيات

وعلى ضوء ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، وما أبدى من اتجاهات وأراء - يومني بما ياتي :

- * اعادة النظر في اجمالي النفقات العامة على ضبوء اتباع الحكومة لسياسة الخصيصمية ، وكذلك في أولويات النفقات العامة ، لاعطاء مزيد من الأهمية لكل من الانفاق على التعليم والصحة .
 - * تعديل النظام الضريبي بحيث يحقق المدالة .
- * أن تكون هناك إعفاءات ضريبية عامة لجميع المشروعات الاستثمارية ، ثم تقرر الاعفاءات الانتقائيسة على أسسس جفرافيسة ونوعية ، باعتبارها اعفاءات اضافية لدفع عجلة الانتاج وتشجيع الصادرات .
- * تخفيض معدلات الضرائسب على الدخسل حفزا لمزيسد من الانتاج والاقدام على العمل
- * إعادة النظر في ضريبة المبيعات المفروضة على مستلامات الانتاج والسلع الراسمالية .
- * رفع سبعر الفائدة على الجنيب المصرى كاجراء يحافظ على احتياطيات العملية الاجنبية .
- * وضع خطة قصيرة ومتوسطة الأجل للاميلاح الاداري بحيث لا

تكون هذاك أية زيادة في عدد العاملين بالحكومة .

- * وضع خطه طويلة الأجل لمزيد من النموذي الكثافية اليدوية العالية ، اليدوية العالية بحيث يمتص جيزاً من العمالة الحكومية العالية ، بالاضافة الوافدين الجدد الى سوق العمل .
- ب انجسان تصفية القوانين المؤسسرة في الحياة الاقتصادية ، وتبسيط إجراءات التعامل والتقاضي .
- * الاسراع ببرنامج المصخصة على ضوء الاقبال المتزايد على شراء الأوراق المالية الشركات قطاع الأعمال التي تطرح بالسوق.
- * البحد، في تنفيذ برنامج طموح لزيادة المستخدم من مساحة مصر مما يتطلب فتح مناطق جديدة في سسينا، والبحر الأحمر ، والمحراء الشسرقية والفربية ، والساحل الشمالي ، وجنوب الوادي ، على أن يرتكز دور الحكومة على تنفيذ التخطيط والبنيسة الاساسية بتمويل من الاحتياطي المتراكم ، ويما لا يأثر سلبا على أوضاع الموازنة العامة للدولة .
- * أن تكون المزايا التى تمنح للمستثمرين في مصر متفوقة على تلك التسى تمنحها الدول الأخرى ، وخاصة بالمنطقة ، وذلك لتحقيق هدفين هما : عدم تسرب المستثمرين المصريين الي خارج البلاد ، سميا الي مزايا أفضل ، وجذب المشروعات الاستثمارية الخارجية التي تفريها التيسيرات المنوعة .
- * أن تمثل جميع الجهات التي تصدر المرافقات بتخصيص أراضي المشروعات الاستثمارية في لجنة الموافقات بالهيئة العامة للاستثمار، حتى يمكن اصدار الموافقات النهائية دون الرجوع الي جهات أخرى، وذلك تحت شعار: أن أرض مصدر واحدة ، وينبغي أن يحكم التصرف فيها تشريع واحد ؛ تطبقه جهة واحدة . الأمر الذي يحقق سرعة الاجراءات ، ويكفل عدم تسرب المستثمرين الي بلاد أخرى.
- * عدم قرض أية رسوم مقابل الخدمات المختلفة ، وخاصة في مجال الاستثمار ، الا بتشريع خاص يحدد هذه الرسوم .

الانتاج الزراعي والبري

نهر النبل والسياسات المائية

اهتم المجلس منذ وقت مبكر بإعداد دراسات موسعة عن نهر النيل ، شملت جميع مايت عمل بهذا الشريان الصيوى لمصر وحضارتها ومستقبلها ، وكان من بين هذه الدراسات : استراتيجية مياه النيل ، السياسة المائية حتى سنة ٢٠١٠ ، حقوق مصر الطبيعية والتازيخية في مياه النيل ، وسائل تدارك الفواقد عن مياه النيل ، سياسة حماية نهر النيل من التلوث .

وقد استدعت التطورات المحلية والاقليمية والعالمية ، واحتمالات الصراع من أجل المياو – تحديث هذه الدراسات وجمع عنامرها في كل واحد ، مع اضافة الجديد في هذا المجال . كما كان من أهم نوافع هدده الدراسة : مالوحظ مسن كثرة الحديث في الفترة الأخيرة عن أزمات المياه في بعض أقطار المناطق الجافة وثنبه المجافسة . وتزايسد عبدد السكان ، ومحدودية الموارد المائيسة من حيث الكم ، وتدنسي مسفاتها من حيست الكيف – مما يبرز خطورة هدذا الموضوع ، وينذر بأن تكون الحروب في القرن القادم من .

ولما كانت مياه النيل تمثل ٩٥٪ من موارد مصر المائية ، فجدين بنا أن نبحث - من وقت لأخر - موقفنا المائي ، لنحدد كيف مستخدم نصيبنا من مياه النيل ، وما الوسائل الكفيلة بترشيد استخدام هذه المياه

والمافظة عليها من التلوث ، وما هي السياسة التي تتبعها ازيادة حصة مصر من مياه التيل لتواجه الزيادة في عدد السكان ، وللوفاء باحتياجات التنمية الزراعية والصناعية المتواصلة . وهو أمر ليس بالسهل ، فإن تسع دول أخرى تشهد لل معنا في ههذا النهر العظيم ، ومشاريع زيادة حصة مصر من مياه النيل تقع خارج مصر في دولة أو أكثر من هذه الدول .

هيدر ولوجيسة تهسر النيسل:

بين انهار العالم الكيرى يعتبر نهر النيل أطولها جميعاً ، والرابع في مساحة حوضه ، والتاسع في حجم الماء الذي يحمله ، والجدول الاتي يوضع معلومات عن الانهار العشرة الكبرى في العالم .

امنم القهسنز	العلول كم7	مساحة الحوش كم٧.	التصوف السنوى ملياز م۳
۱ – النيل	444	۲,۱۰۰,۰۰۰	. v t
۲ - الامانين	74	٧,٠٠٠,٠٠٠	****
٣ الكنفو	\$4	4,4	. 14
2 هواڻي هن	575.	w.,	Y
ه میکرنج	47	Yee,	
٦ النيجر	41	1,45	١٨٠
۷ المسيسيس	744	Y,YY	٦.,
٨ الدائي	44	1,177,	. Y.,
۹-دامیلی	***	1,7	4++
١٠الراين	144.	See , 1947, 194	hospital in All this photocol

ويتفذى النيال من الأنطار التي تسقط على منابعة في هضبة البحيرات الاستفائية والهضبة الاثيوبية . كما أن هناك مصدرا آخر وهو حوض بخر الفرال ، إلا أنه قليل الايراد بالمقارنة بالمصدرين الرئيسيين السابقين .

منابع النيل من الهضبة الاستواثية :

تضم منابع النيل من الهضبة الاستوائية الأحواض الآتية :

حوش بحيرة فكترريا وحوش بحيرة كيوجا :

وتتجمع مياههما في نيل فيكتوريا ، وتبلغ مساحة بحيرة فكتوريا . ٠ ١٧٦٠ كم مربع . ١٧٦٠ كم مربع . وتشـتـرك في هذا الحـوض : دول تتزانيا وأرغندا وكينيا وبوروندى ورواندا ، ومعدل سقوط الأمطار على البحيرة ، ٥٠ ، / م في العام ، وعلى الحوض ٥ / ، / م في العام .

وتتفذى بحيرة فكتوريا من مجموعة من الروافد ، أهمها نهر كاجيرا . ويبلغ مجموع المياه الداخلة إلى البحيرة والأمطار الساقطة عليها ١٠٨ مليارات م٣ في العام ، وكمية التبشر من سطح البحيرة ٥ , ٢٨ مليار م٣ في العام ، أي أن صافى إيراد النيل من البحيرة ٥ , ٢٣ مليار م٣ في العام ،

وتوزيع هذا الايراد وفق مساهمة كل دولة فيه كالآتى :

تنزانيـــا ۲٫۲۸

المستقرة ١١,٨

کینیـــا ۳٫۳

بوروندی ۱,۲

المانسدا ۱٫۰۰

المجموع ، ، ٢٣ مليار م٣ / السنة

رمن بحيرة فكتوريا يخرج نيل فيكتوريا مارا فوق شلالات ريبون التي تسقط المياه فوقها نحو خمسة أمتار ، ثم شلالات أوين وتسقط المياه فوقها نحو خمسة عشر مترا ، وفي أوائل الخمسينات من هذا القرن اشتركت محسر وأرغندا في اقامة سد أوين للانتفاع بجملة الستوط بين سطح البحيرة وخلف الشلالات والمقدر بحوالي عشرين مترا لتوليد الكهرباء ، كما يستعمل هذا السد أيضا التخزين بالبحيرة كجزء

من مشروع التخزين بالبحيرات الاستوائية - مكملا لمشروعات منطقة بحر الجبل ،

وتنحدر المياه بعد ذلك فوق جملة شدلالات أخرى إلى أن يصل إلى بلدة نمسا جالى على بعد نحو ٨٠ كم من مخرج بحيرة فيكتوريا ، ثم تصب مياه نيل فيكتوريا في بحيرة كيوجا .

ويبلغ سقوط المياه بين البحيرتين نحو (١٠٢ متر) عند نمسا جالى ، ثم بسقوط منسوب المياه حوالى مترين بين نمسا جالى ومخرج كيوجا عند ماسندى بورت في مسافة حوالى (١٤٠) كيلو متر .

وتبلغ مساحة بحيرة كيوجا نحو (٣٧٥٠) كم ٢ ، وتحيط بها مستنقعات تبلغ مساحتها نحو (٢٥٠٠) كم ٢ وتقدر كمية الأمطار التى تسقط على سطح البحيرة والمستنقعات بنحو (٨) مليار م ٣ فى العام ، وكمية الأمطار على سطح حوض البحيرة بنحو (١١) مليار م ٣ فى العام ، وكمية الفاقد بالتبخر من سطح البحيرة والمستنقعات (٢٠) مليار م ٣ ، ومتوسط التحسرف الداخل إلى البحيرة والمستنقعات (٠٢) مليار م ٣ فى العام ، وخارج منها (٥, ٢٢) مليار م ٣ فى العام .

ولمى خروج نيل فكتوريا من بحيرة كيوجا عند ماسندى بورت يسير في مجرى طبيعى قليل الانحدار مسافة (٨٠) كم حتى نقطة كامدينى ، وبعد ذلك تنحدر مياهه فوق عدة شلالات - تنتهى بشلالات مرشيزون على مسافة ٨٤ كم من كامدينى .

ويبلغ مجموع السقوط بين منسوب مياه بحيرة كيوجا عند ماسندى بورت ومدخل بحيرة البرت نحو (٤١٠) مترات .

بحيرة جورج: تتغذى بحيرة جورج من عدة روافد ، تنبع من الميول الشرقية لجبال رونزورى متجهة جنوبا لتصب في شمال البحيرة ، بالاضافة إلى بعض روافد تنبع من مرتفعات جنوبية متجهة شمالا وتصب في جنوب البحيرة ، وتخرج من بحيرة جورج قناة كازنجا لتصل إلى بحيرة انوارد ، ويتفير معدل الدخل المأئي في البحيرة باختلاف

شدة الأمطار شرق وغوب صوشيهما: -- مما يجعل منسوب إحداهما : أرطى أو أعلى من الأشرى ، ويتسبب ذلك في انعكاس اتجاه سير المياه أني قناة كازنجا

بحيرة ادوارد: تتعذى من عدة روافد تنبع من الميسول الغربية لجيبال رونزوري ، بالاشباقة إلى روافد أخرى تأتى من مرتفعات غرب البحيرة . وتبلغ مسساحة سطح البحيرة ٢٢٠٠ كم٢ ، ومسساحة حيوشمها ١٢٠٠ كم٢٠، ومعدل الإمطان ٢٣٥١ مشر في العام ومعدل التبخر ووالارداء مترفى العام ، ومتوسط التصديف عند مخرج البحيرة في تهر سسمليكي ٢,٢ مليسار ٣٥ في العسام ؛ وهذا النهس هو المخبرج الوحييند لبحيرة الوارد ، ويتغذى في طريقه إلسبي بحيرة موبوتسو من الجانب الشمرقي من عدة روافد تنبع في الميول الغربية لجبال رونزورى ومسئن الهانب الغيربي من روافسيد أخسرى تنبسيع مسسن مرتفعات تحد حوض السماليكي غربا ، وطول نهر سمليكي ٢٥٠ كم ، وتصدر فيه السنوى تحسيق ٢٠٠٨ مليار م٣ ، يصبيها فسسى بحيرة مويوتق (البرت) ،

بحيرة موبوتو (البرت): تتغذى هذه البحيرة من نيل فكتوريا الذي يصب في طرقها الشمالي ، ونهر سمايكي الذي يصب في نهايتها الجنوبية ، وتصب فيها روافد صفيرة أخرى من الجانبين الشرقي والغربي . ومساحة البحيرة ، ٥٠٠ كم٢ ، ومتوسط تحسرف نيل فكتوريا عن مصبيه في البحيرة ١٩,٨ مليار م٣ في العام ، ومتوسط تصرف نهر سمليكي ٩, ٣ مليار م٣ فسي العام ، ومتوسط التصسرف الخارج مسن البحيرة ٧, ٢٠٢ مليار م٣٠ في العام ،

نيل موبوتو (البرت): يعرف النهر من مخرج بحيرة البرت حتى بلدة نيمولى عند العدود الجنوبية لجمهورية السودان (مسافة ٢٢٥ كم) بنيل مويوتو (البرت) ، وعلى جانبي النهر في هذه المسافة مستنقعات وابتداء من بنجولي يعرف النهر ببحر الجبل ، وتنحدر مياهه فوق شلالات (فولا)

على بعد سنبعة كيلومترات شمالي نيمولي ، ويصب قيه في الجانب الايمن رافد (اسبوا) على بعد تحو ٢٠ كم مِنْ ينجولى ،

ويقدر التصدرف المتوسط اروافند السمينول بين تيسمولي ومتجلا مسساغة ٢١٣ كم بنحو ٣ مليارات م٣ في العام . ويبلغ مجموع التصرف المتوسط عند منجلا من مياه الهضية الاستوائية ومياه السيول ٠ , ٢٦ ملیار م۳ سنویا ،

وشيمالي منجلا يدخل بصر الجبل في منطقية مستنقعات تعرف بمنطقة السدود ، يفقد فيها النهر حوالي نصف إيراده بين منجلا ويداية النيل الأبيض عن طريق فسرعيه بحس الجبل ويحس الزداف، إذ يبلغ مجموع تصرفهما المتوسط عند مصبهما في النيل الأبيض ١٤ مليار م٣ في العام ،

حوض بحر الغزال :

يتاخم هذا الحوش في الجنوب الصدود بين السودان وذائير ، وفي، الجنوب الغربي الممتد بين السودان وافريقيا الوسطى ، وبين هذه الحدود وتلك تنبع عدة نهيرات تتجه نحو مستنقعات بحر الغزال الواقعة في الشمال الشيرقي للحوض .

وتقدر مساحة حوض بحر الغزال بحوالي ٢٦٠٠٠ م كم٢ ، ويبلغ معدل الأمطان ٣٠٠, ١ متر في العام عند الحدود الجنوبية ، وينجفض إلى ٢٠٠٠ ، متر في العام بالمنطقة الشمالية من الحوض ، وأهم نهيرات سوش بحن القرّال هي : يحر العرب وثهر أول وثهر الجود ، وجميعها . تمني في مستنقعات بحر الغزال الذي يعبر - في طريقه إلى مصبه بيحيرة (نو) - منطقة مستنقعات تضيع قيها معظم مياهه ، ولا يصل منها إلى النيل سوى نحو ٥٠٠ مليار م٣ في العام ،

منابح النيل من الهضبة الأثيوبية :

تمثل روافد النيل الاثيربية - وعددها ثلاثة إحواض - ٢١٪ من مساحة حوض النيل الاجمالية أي نحو ٣٦٠ الف كم٢ ، ويساهم في

ايراده المائى الكلى بنحو 45% من جملته أى نحو ه , ٧٠ مليار ٣٠ عند اسوان . أما عن المطر في اثيوبيا فهناك فصلان أساسيان : الفصل الجاف رييداً من اكتوبر حتى مايو من كل عام ، مع وجود أمطار متناثرة أحيانا خلال هذا الفصل ، أما الثاني وهو الموسم المطير فيبدأ من أوائل شهر يونيو ويمتد حتى شهر سبتمير ويبلغ ذروته عادة

ويأتى المطرخلال الموسم المطير نتيجة الرياح الموسمية من المحيط الاطلنطى ، ويكسيات قليلة جدا من المحيط الهندى في أوائل الموسم عادة ، ويبلغ معدل المطرفي حوض النيل الأزرق والعطبرة ١٢٥٠ مم في السنة ، وفي منطقة حوض نهر البارر الرافد الأساسي للسوباط يبلغ مده السنة .

في شبهر اغسطس ،

حوض نهر السوباط: يتقدى نهر السوباط من قرعين رئيسيين هما نهر البيبورونهر البارو، وبعد التقانهما يكونان مجرى نهر السوباط الذى يلتقى بالنيل الأبيض بعد مسافة ٢٥٠ كيلو مترا من التقاء الفرعين .

وتنبع الروافد الشرقية لنهر البيبور وروافد الأحباس العليا لنهر البارو من الجانب الجنوبي لجبال الثيوبيا المتاخمة للحدود الشرقية لجمهورية السودان ، ويمر نهر البارو ببلدة جامبيلا على بعد نحو ٢٠٠ كم أمام ملتقى نهرى البارو والبيبور ، ويبلغ مجموع تصرف البارو والبيبور ، ويبلغ مجموع تصرف البارو والبيبور على البارو على السنوى والبيبور في السنة ٤ ، ١٢ مليار م٣ ، ومتوسط التصرف السنوي للسوياط عند النامس – على بعد نحو ٤٠ كم من ملتقى الفرعين وعلى بعد دحو ٢٠ كم من ملتقى الفرعين وعلى بعد دحو ٢٠ كم من مصب السوياط – ٢ ، ١٢ مليار م٣ في العام .

ويبلغ متوسط تصرف نهر السوباط عند حلة دوليب بالنيل الأبيض --على بعد ٩٣ كم جنوب ملاكال - ٦ , ١٣ مليار م٣ في العام .

حوض النيل الآزرق: يقع الموشى المفذى الروافد العليا النيل الأزرق في الجزء الشمالي من جبال اليوبيا، وتغذى مياه هذا المحوض بحيرة

تانا والرواقد التى تصبب قيها ، كما تفذى الرواقد التى تصب فى النيل الأزرق مباشرة فى المساقة بين مضرجه من بحيرة تانا إلى الروشبيد والتى تبلغ نصو ٩٠٠ كم ، وتقدر مساحة بحيرة تانا بحوالى ٣١٠٠ كم٢ .

ويتحدر النيل الأزرق انحدارا شديدا ، فمنسوب المياه المتوسط عند مخرجه من البحيرة ١٨٤٠ مترا فوق سطح البحر ، يهبط إلى ١٠٥ متر عند قاما كا على حدود السودان وعلى بعد ١٠٠ كم ، ثم إلى منسوب ٤٤٠ عند الرومديرص على بعد ١٠٠ كم من البحيرة ، ثم إلى منسوب ٣٧٢ متر عند مقياس الخرطوم .

ويقدر التصرف المتوسط الخارج من بحيرة تانا بنحو π , مليار π في السنة ، والمتوسط المقابل عند الروصيرص بنحو π , π مليار π السنة ، أي أن متوسط المكتسب في الطريق من الروافد الأخرى π , π مليار π / السنة .

وقى المساقة بين سسنار والخرطوم يتفذى النيال الأزرق ايضا مسن الميول الشامالية لجبال اليوبيا بواسطة رافديا الدندر والرهد ، ويبلغ متوسط التصرف السنوى للأول ٣٠٠٠ مليار م٣ ، وللثاني

ويمنب النيل الأزرق في النيل الرئيسي عند الخرطوم على مسافة ٢٠٠ كم من الرومنيرس ، ويبلغ متوسط تصنوفه عند الخرطوم ٢٩٠٦ مليار م٣ سنويا

والنيل الازرق نهر عنيف شديد الاندفاع في موسم فيضانه ، واذلك قويت مياهه على حمل الصخور المفتتة من الهضبة الاثيوبية واليه ، وإلى نهر المطبرة يرجع الفضل في تكوين الدلتا ، وحين يرتفع النيل الأزرق سريعا يعمل على رد مياه النيل الأبيض وتحقيض تصرفه ، حيث لا يأخذ في الأزدياد إلا عندما يبدأ النيل الأزرق في الهبوط .

- حوض نهر العطيرة : ينبع نهر العطيرة من الهضية الاثيوبية على

مقربة من بحيرة تانا ، فله را فدائ رئيسيان هما : بحر السلام ونهر سنيت ، ويضب نهر العطيرة في النيل الرئيسي على بعد ٢١٠ كم شيمال الضرطوم ، ويبلغ مُ تُوسَعًا تُضُرف الغطيرة عند بلدة العظيرة ، حيث مصيه في الثيل ، ٨٠ ١٢ مليان م ٢ . وتمثل المدة من يناين إلى مايو فترة جِمَاف مِي المُومُن ، ويتزايد التصنوف من يونيو حتى يصل إلى دروة الفيضان أني اغسطس وسبتعبن أثم يتناقص تدريجيا حتى شالهن ديسمير ، وهو في هذا الشبان يتشابه مع النيل الأزرق فكلاهما نهر موسمي الايراد

هيدر ولوجية النيل الأبيض أأست

في المسافة بين بحسيرة نو (بداية النيل الأبيض) وبين مسمن السوياط - والتي تبلغ ١٢٣ كم - تكثر المستنقعات وتصب فيه روافد قليلة الايران . ويقدر هناتي الفاقد خلال هذا الحبس بحواليّ ⁴، • · مليان ۾٣ سنويا 🕺 💎 🐪 د د د د د د د د د د

ويبلغ ايراد النيل الأبيض من بأحرى الجبل والزراف ١٥ مليار ٣٦ في السنسة ، ومَنْ بحسن الفسزال 6 ، • ملينان ٢٦ في السنة ، ومن بحس السوياط ف ١٣٠ مليار ٣٠ ، وبذلك يكون مجموع تعنرف الثيل الأبيض عند ملكال ٠ , ٢٩ مليار م٣ في السنة ، يصل منها إلى أسوان ، بعد القواقد الطبيعية بالنهن ، حوالي ٢٤ مليان م٣٠٠

ويبلغ طول النيل الأبيش بأين مصبب السهباط عند ملكال وبين التقائه بالنيل الأزرق علد الخرطوم حوالي ٨٤٠ كم ، ولا يتخلل هذا الحبس أية روافد ذات أهمية ،

في هذا الحبس المياه الواصلة من كل من النيل الأبيض والنيل الأزدق عند الخرطوم ، ويقاس تحمرت النيل الرئيسي عند موقع (الثمانينات) على بعد ٤١ كم من الخرطوم ، كما يقاس عند محطة الحسنات ، على بعد ٢٧٧ كم خلف الثمانينات ، ويلتقى النيل الرئيسي بنهر العطبرة على

بعد ه كم شمال محطة الحسينات ويفقد النهر في هيذا الحبس نحق ۱,۲ ملیار م۳ سنویا ،

النيل الرئيسي خلف العطيرة:

يقاس تصرف النيل الرئيسي عند دنقله التي تبعد حوالي ٧٦٠ كم تخلف مصب العطيرة ، ويقدر متوسط التصرف السنوى عند دنقلة بنحق ۲, ۵۸ ملیار م۳ سنویا (متوسط السنوات من ۱۹۱۲ – ۱۹۷۳) ، 🕟

ويجرى النهر خلف دنقله إلى الشمال ثم ينحرف إلى الشرق ثم إلى الغرب ثم مرة أخرى إلى الشرق ثم يتجه شمالا إلى وادى حلفا ، ويبلغ طول هــذا الحبس حوالسي ٥٥٠ كم ، ويقدر القاقد في هــذا الحبس بنصو ٨٠٠ مليار م٣ سنويا ،

ثم يسبير النهر بعد ذلك إلى الشمال لمسافة ٣٤٥ كم في منطقة جافة. تماما حتى يصنل إلى أسوال ، وبين اسوان والقاهرة ، حيث لا مطر يذكر ، يصبح النيل خلف أسوان هو المصدر الوحيد للمياه ، وقبل انشاء وتشفيل المنزانات والقتاطر الكبرى على النيل كانت الزراعة في مصر تعتمد على التصرف الطبيعي للنهر 🕟

وعلى بعد حوالي ٢٠ كم شدمال القاهرة يشفرع النيل إلى فرعي دمياط ورشيد ويحصران بينهما دلتا النيل وينتهيان في البحر المتوسط عند مدينتي دمياط ورشيد على بعد نحق ٢٢٠ كم من نقطة التقرع .

منشآت التخزين والتحكم في مياه النيل:

القناطر الخيرية : بدأ العمل في بناء القناطر الخيرية على فرعى · بالبيد و دمياط ورشيد في عام ١٨٤٣ وتم في عام ١٨٢٨. والفرض من إنشائها هيدرولوجية النيل الرئيسي بين الخرطوم وعطيرة : يحمل اللجري منسون مياء النيل أمامها للدرجية التي تسمح يتغذية الماخذ التي تستمد المياه من أمامها الرى جميع أراضي الوجه البحرى ، وبذلك تعتبر أقدم القناطر الكبرى التي أقيبه للحجر على الأنهار في العالم.

وقد بدىء في نفس الوقت بحفر الرياحات الثلاثة : الرياح البحيري لرى أراضيي غيرب الدلتا ، والرياح المنوفي لرى أراضيي وسيط الدلتا ،

والرياح التوفيقي لري أراضي شرق الدلتا ، وأقيمت بعد ذلك قناطر أهمام لهذه الرياحات .

وتتكون القناطر الغيرية من قنطرتين متشابهتين: احداهما على قرح رشيد والأخرى على فرح دمياط، وتتكون الاولى من ١٤ عينا والثانية من ٧١ عينا بعرض خمسة أمتار تفصلها بغال بعرض مترين، وبكل قنطرة هويس الملاحة بعرض ١٢ متر.

وقد انتقع بالحجز على القناطر منذ انتهاء العمل في انشائها انتقاعا محدودا يسبب شنف أساساتها ، الا أنه تم تقوية أساساتها في الفترة من ١٨٦٦ الى ١٨٩٠ . ثم أنشىء بعد ذلك سدان غاطسان خلف القنطرتين ، وبعد ذلك تقرر حفظ منسوب أمام القناطر على درجة موره الضمان الري الصيفى للوجه البحرى .

وظلت القناطر الغيرية تعمل حتى نهاية عام ١٩٣٩ عندما تم انشاء قناطر محمد على (قناطر الدلتا الجديدة لتحل محل القناطر الخيرية القديمة التي بقيت تستخدم المرور الخفيف).

وتتكون قناطر رشيد الجديدة من ٤٦ فتحة عرض ، كل منها ثمانية أمتار وهويس ملاحي طوله ٨٠ مترا وعرضه ١٧ مترا . وتتكون قناطر دمياط من ٣٤ فتحة بعرض ثمانية امتار وهويس بنفس ابعاد هويس فرح رشسيد ، كما أنشئت قنطرة فم جديد لرياح البحيرة وتمت تقوية قنطرة فم الرياح التوفيقي ، وفي عام ١٩٧٣ أنشئت أمام القناطر قنطرة فم الرياح النامسري غرب الرياح البحميدي لري الأراضي المستصلحة غرب الداتا .

خزان اسوان : في أواخر القرن التاسع عشر بدت الحاجة ملحة الى تحدويل المزيد من الأراضي المزروعة بنظام الرى الحوضي الى نظام الرى المستديم ، والى تدبير المياه الصيفية اللازمة لذلك - بتخزين بعض مياه الفيضان التي تتدفق في البحر لاستخدامها في رى المحاميل الصيفية

وفي عام ۱۸۹۰ بدأت دراسات جادة لتحديد المواقع التي يمكن التخزين فيها ، وتقرر انشاء سد عند أسوان لتخزين مليار متر مكعب . ويدأ العمل في انشاء السحد سنة ۱۸۹۸ ، وتم في عام ۱۹۰۲ ، ويبلغ طول السد ۱۹۲۱ مترا وهو قسمان : قسم به عيون تفتح وتقفل ببوابات حديدية ترفع بوئش متحرك ، وقسم أصم ليس به فتحات ، والبناء كله من حجر الجرانيت على أساس من حجر الجرانيت ، وقد أنشىء بالجهة الغربية لهذا السد أربعة أهوسة للملاحة ، عرض كل منها ه، ٩ متر وطوله ١٨٠٨ مترا ، وتفتح بوابات الأهوسة بالضغط المائي .

وفى عام ١٩١٧ تمت التعلية الأولى لسد أسوان لتصبح سعة التخزين أمامه ٢,٦ مليار م ٣ . وفى عام ١٩٣٣ تمت التعلية الختامية لتصبح سعة التخزين ٥,٥ مليار م ٣ .

قناطر أسيوط: أنشئت هذه القناطر على النيل عند الكيلو ٢٧٦ تجاه مدينة أسيوط لضمان الرى العديقي لمساحة ١,٠٨,٠٠٠ فدان من أراضي مصدر الوسطى والفيوم ، وتتكون من ١١ عينا عرض كل منها خمسة امتار ، وهويس ملاحي طوله ٨٠ مترا وعرضه ٢١ مترا ، وتم انشاء هذه القناطر عام ١٩٠٤ وانشئت معها قنطرة قم ترعة الابراهيمية ذات تسع عيون ، وهويس ملاحي طوله ٥٠ مترا وعرضه ٥,٨ مترا ، وقد تمت تقوية هذه القناطر في عام ١٩٣٧ .

قناطر زفتى: انشئت عام ١٩٠٧ على فرع دمياط عند الكيلو ٠٠ . ٨٨ تجاه بلدتى ميت غمر وزفتى من أجل تغذية المناطق الشمالية من فرع دمياط بواسطة ترعتى المنصورية والرياح العباسى . وتتكون من ٠٥ عينا سعة كل منها غمسة أمتار ، وهويس ملاحى طوله ١٩٠٥ مترا وعرضه ١٢ مترا ، وأنشئت معها على البر الأيمن قنطرة فم ترعة المنصورية ، وعلى البر الأيسر قنطرة فم الرياح العباسى

قناطر اسنا : أنشئت هذه التناطر على النيل في السنوات ١٩٠٦ - ١٩٠٩ على بعد ١٦٦ كم من سد اسوان تجاه بلدة اسنا لتحسين الري

في مسديرية قنا ، ولمنع تخلف أراضي هذه المنطقسة بدون رى في الفيضانات المنخفضة ، وتتكون قناطر اسنا من ١٢٠ عينا عرض كل منها ه أمتار ، وهويس للملاحة طوله ٨٠ مترا وعرضه ١٦ متراً .

وفي السنوات ٧١- ١٩٩٤ انشئت قناطر جديدة خلف القناطر القديمة لتحل محلها ، وارفع المنسوب أمام القناطر لتغذية ترعتي أصفون والكلابية بالمناسب التي تسمح بري الأراضي المرتبة عليها بعد التهسيعات الجديدة ، كما تمت اقامة محطة توليد كهرباء على هذه القناطر مكونة من ٦ تربينات كبسولية طاقة كل منها ٢٨ . ١٤ ميجارات ، وتشمل قناطر اسنا الجديدة هويسا ملاحيا بطول ١٦٠ متر وعرض ٧٧ متر ، وسد ركامي بطول ٢٠ متر ، وسد ركامي بطول ٢٠ متر ، وسد ركامي بطول ٢٠ متر ، وسد ركامي

سدسنار ، يقع على النيل الارزق على بعد . 3 ° كم من الخرطوم ، وتم انشاؤه في عام ١٩٢٥ . وتبلغ سعة الخزان امامه نحو ٩٠٠ مليار م٣ وتأخذ من أمامه ترعة الجزيرة ارى أراضى الجزيرة الواقعة بين النيلين الأبيض والأزرق .

قناطر نجع حمادي : أنشئت هذه القناطر على النيل على بعد ٢٦٥ كم من أسوان – عند بلاة نجع حمادي – لضمان ري الأراضى الواقعة على جانبي النيل بين نجع حمادي وديروط ، وتم انشاؤها في السنوات ٢٧ – ١٩٣٠ ، وتتكون من مائة فتحة سعة كل منها سعة امتار ، وبها هويس ملاحي بطول ٨٠ مترا وعرض ٢١ مترا ، وأنشئت أمام القناطر قنطرتان لفم كل مسن ترعتي نجع حمادي الشرقية ونجع حمادي الفريبة .

خزان جبل اوليا: يتكون سبد جبل أوليا الواقع على النيل الأبيض - جنوب مدينة الخرطوم بنحو وع كم - من جزء بنائي بطول ١٧٠٠ متر . ويه • و فتحة عرض كل منها (٣٠٠٠) متر وارتفاعها (٥٤٥) متر ، أما الجزء الباقي منسه فيهو سبد ترابي بطبول (٢٣٠٨) متر . وفي

وسطه حائط من الخرسانة بين صفين من الستائر الحديدية .

والسيد مزود بهويس ملاحى طوله ٨٠ مترا وعرضه ١٨ مترا ، وتبلغ سبعة التخزين امام السيد ٣٠٥ مليار ٣٠ ، يصبل منها الى اسبوان نحو مليارين من الأمتار المكمبة ، ويضيع الباقى بالتبخر في حوض الخزان وفي الطريق من جبل أوليا لأسوان

وقد بدىء فى تنفيذه عام ١٩٢٩ وتم العمل فى عام ١٩٣٧ . وظلت مصد تنتفع بهذا الخزان ، الى أن تم انشاء السد العالي ولم تعد له فائده ، فسلمته فى عام ١٩٧٥ الى حكومة السودان .

قناطر ادفینا: بدیء فی انشاء هذه القناطر علی فرع رشید بالقرب من بلدة الفسینا فی عام ۱۹۶۸ وتم العسمل عام ۱۹۰۱ وتتكون هذه القناطر من ۲۱ فتحة عرض كل منها ثمانیة أمتار ، وهویس ملاحی طوله ۸ مترا وعرضه ۱۲ مترا

وقد استعيض بهذه القناطر عن السد الترابى الذى كان يقام سنويا منذ عام ١٨٨٥ . ووفر انشاء هذه القناطر ما يزيد على مليار ٣٠ من المياه التى كانت تصرف إلى البحر لازاحة المياه المالحة التى كانت تصرف إلى الفرع أثناء ازالة السد . كما أنه أمكن بعد إنشائها حفظ منسوب ثابت أمامها لتلافى الأضرار التي كانت تحدث ؛ يسبب هبوط مناسبيب فرع رشيد الى درجة كبيرة لا تسمح بتغذية الترع التى تستمد مياهها منه أمام السد .

سد أوين : على شلالات أوين عند مضرج نيل فكتوريا من بحيرة فكتوريا أمن بحيرة فكتوريا أقيم هذا السد في السنوات ٥٠ – ١٩٥٤ بعد موافقة الحكومة المصرية في عام ١٩٤٩ بالاشتراك مع أوغنده في تكاليف أقامته وتنتقع أوغنده بالطاقة الكهربائية الناتجة منه والمسالح مصر كجزء من مشروعات التخزين في البحيرات الاستوائية .

. **السد العالى :**

كان بدء التفكير في إنشسائه على النيل للتخزين طويل المدى

(القرنى) في عام ١٩٥٧ ، وبعد دراسات مستفيضة وقع الاختيار على موقع السحد شمال اسوان بنحو ٥,١٥٨ ، ووضعت التصميمات للسد في هذا الموقع ، وبدىء بالتنفيذ في يناير ١٩٦٠ بعد الاتفاق مع حكومة الاتحاد السوفيتي على المعونة الفنية والاقتصادية لجزء من نفقات المشروع وذلك بعد أن رفضت الحكومة المصرية شرط البنك الدولي لهذه المعونة ، وبعد توقيع اتفاقية مياه النيل مع السودان في نوفمبر ١٩٥٨ .

ويبلغ الطول الكلى للسد (٣٦٠٠) متر، منها (٢٠٥) مترا بين خيفتى النيل، ويمتد الباقى على هيئة جناحين على جانبى النهر، ويبلغ طول الجناح الأيمن (٢٢١٥) مترا على الضغة الشرقية، والجناح الايسسر (٢٥٥) مترا على الضغة الغربية، ويبلغ ارتفاعه (١١١) مترا فوق قاع النيل، وعرضه عند القاع (١٨٠) مترا وعند القمة (٣٠٠) مترا.

ويتكون جسم السد من ركام الجرانيت والرمال ، وينوسطه نواة مانعة لتسرب المياه تتصل في الأمام بستارة أفقية مانعة للمياه أيضا ، والستارة من الطين الأسواني والينتونيت ، وأسفل النواة ستارة رأسية قاطعة للمياه ، تمتد بعمق الطبقة الرسوبية لتصل الى سطح الطبقة المحرية الصماء ، ويخترق نواة السد ثلاث ممرات خرسانية استخدمت في اتمام عملية الستارة الرأسية وتستعمل في صيانتها ، كما ركبت بها أجهزة القياس .

وعلى الجانب الأيســـر للسد مفيض يسمح بصـرف مايزيد عن أعلى منسوب الحجـــز أمام (١٨٢,٠٠) متر فــوق سطح البحر ، بتمـــرف أقصى قــدره (٢٤٠٠) م٣/ الثانيه .

وتبلغ سمعة هوش التخزيان (١٦٢) مليار م٣ ، تحتويها بحيرة مناعياة طولها ٥٠٠ كم تمتد داخل حدود السودان نحر (١٥٠) ، كم ويبلغ مسطحها (١٥٠٠) كم ٢ ، وتعبتر ثانى

بحيرة سناعية في العالم ،

وسعة حوض التخزين موزعة كالآتي:

٩٠ مليار م٣ سعة التخزين الحي بين منسوبي (١٤٧ ، ١٧٥) .

٣١ مليار م ٣ لتجميع الطمي على مدى ٥٠٠ عام ،

۱۵ ملیار م ۳ احتیاطی للوقایة من الفیضانات العالیة بین منسویی
 ۱۷۰ ، ۱۸۲ .

ما تحقق من قوائد السد العالى :

- تحويل مساحة (٩٧٠) الف قدان من نظام الرى الحوضى (وشبه الحوضى) الى نظام الرى المستديم .

- زيادة مساحة الارز الي (١,١٠٠,٠٠٠) قدان سنويا .

- توفير المياه اللازمة للتوسيع الزراعي الأفقى في مساحة تقدر حتى الآن بنحو ١,٢ مليون فدان ، وزادت أخيرا الى ١,٤ مليون فدان .

- توفير المياه اللازمة للمحاصيل المختلفة في السنين التي قل فيها إيراد النهر الطبيعي عن معدله ، كما حدث في السنوات من ١٩٧٩ - ١٩٨٨ والتي كانت تهدد مصر بمجاعة محققة لولا وجود المياه المخزونة من السنوات السابقة بيحيرة السد العالى .

- تحسين الصرف باراضى الوادى بسبب استقرار مناسيب النيل خلف اسوال ، وانخفاضها كثيرا عن مناسيب الفيضان .

الوقاية من الفيضانات العالية التي عانت مصر الكثير من ويلاتها
 في القرن الماضي .

- توليد طاقسة كهربائية تقدر بنصسو (۱۰) مليارك ، و، س في السنة .

الاثار الهاتبية للسد المالي :

- حرمت الأراضى الزراعية في مصدر من نحو (١٧) مليون طن من طمى النيل الذي كان يرسب معظمه عليها في مدة الفيضان ، وتحتوى هذه الكمية من الطمى على نحو (١٨٠٠) طن من الازوت ، وهو أهم ما

انقطاع مياه الفيضان ؛ التي كانت بلونها الداكن تبيد معظم هذه

خزان الروصيرص على النيل الازرق: تنفيذا لاتفاقية الانتفاع الكامل بمياه النيل بين مصر والسودان في نوف مبر ١٩٥٩، بدأت السودان في انشياء النيل بين مصر والسودان في اننيل الازرق على بعد ١٣٠ كم من الضرطوم في نوف مبر ١٩٦١ بغية زيادة المساحة المزروعة في منطقة المناقل، ولتوليد طاقة كهرومائية كبيسرة. وتم انشاء السد في ديسمبر ١٩٦١ وسعة الغزان أمامه ٣ مليارات م٣، ويمكن في مرحلة ثانية تعلية السد عشرة امتار لتصبح سعة الغزان ٤٠٧ مليار م٣. ويبلغ طول السيد الغرساني الواقع في مجري النيل الازرق (١٠٠٠) متر، وأقصى ارتفاع له فوق الأساس (١٨) مترا . وطول الجناحين الركاميين للسيد (١٠٠٠) متر شيرة ، (١٠٠٠) متر غربا وتأخذ مين اميام السيد ترعة الكنانية ، ويمكنها ري نحو وأقصىي تصرف لكل منهما ١٣٠٥ م٣ / الثانية ، ويمكنها ري نحو

وقد لوحظ في السنوات الأخيرة رسوب كميات كبيرة من الطمي في حوض الخزان مما ينقص من حجم التخزين ، وتبلغ الطاقة الموادة من محطة الكهرباء المقامة على السد (٢١٠) م ، و ، س .

مليون قدان ،

سد خشم القربة على نهر العطبرة: تم انشاء هذا السد في عام ١٩٦٤ - على بعد ٤٤٠ كم من مصب العطبرة - من أجل رى تحو ١٩٦٠ الف قدان لتوطين تحو حمسين ألفا من أهالي مديرية حلفا الذين غمرت أراضيهم بمياه تخزين السد العالى .

وتبلغ سعة خزان القربة (١,٢) مليار م٣، وطول حوض التخزين ٨٠ كم، ومساحته ١٢٥ كم٢. ويبلغ طول السد الغرساني المقام بمجرى النهر ٢٦٦ مترا وارتفاعه ٥٠ مترا، وطول الجناح الايمن للسد (١٥٥٠) متر وطول الجناج الايسر (١٨٣٠) مترا من الردم الترابي .

يحتويه طمى النيل من مواد الخصنوبة ، ويمكن تعويضها بندو (١٣٠) الف طن من سماد نترات الجير .

- أثر حجز الطمى على مواد البناء ، حيث أدى الى انقطاع أهم مصادر صناعة الطوب ، مما نتج عنه تجريف الأراضى الزراعية وشواطى النيل للجمول على الطمى اللازم ، ولخطورة ذلك على انتاجية الأراضى الزراعية أصدرت الحكومة قانونا يحرم تجريف الارض الزراعية ويحرم صناعة الطوب من الطمى ، وبدأت بذلك صناعة أنواع اخرى من الطوب مثل الطوب الطفلى والاسمنتى .

- النحر في مجرى النهر ، إذ تبين بعد مرور ربع قرن على انشاء السد العالى أن معدل النحر في مجرى النيل بين أسوان والقاهرة لا يزيد عن ٢-٣ سم في السنة ، وهو بذلك لا يشكل خطرا عاجلا على المنشآت المقامة على النيل . ولكن خطر النحر كان متوقعا لو توالت فيضانات عالية مما يضطرنا الى صرف نحو ٥٠ مليون م٣ يوميا خلف أسوان لمدة قد تصل الى ثمانية أشهر . واتقاء لهذا الخطر ؛ تم خلف أسوان لمدة قد تصل الى ثمانية أشهر . واتقاء لهذا الخطر ؛ تم تنفيذ مفيض توشكي لصرف المياه الزائدة عن منسوب ١٨٨ الى خور توشكي .

- تأكل شواطى الدلت المطلة على البحر المتوسط ، ورغم أنها ظاهرة قديمة ترجع الى ما قبل انشاء السد العالى بسبب تأثير أمواج البحر على الشواطى ، الا أنها بدت أكثر خطورة بعد السد - مما دعا وزارة الأشغال الى إنشاء هيئة حماية الشواطى .

-- أثر السد العالى على الثروة السمكية ، إذ كان الطمى الذى يحمله ويلقيه في البحر عند مصبيه برشيد ودمياط سببا في تجمع وتكاثر اسماك السردين عند هذين الموقعين ، فلما انقطع ورود الطمى هجر هذا النوع من الأسماك تلك الشواطىء ، بيد ان بحيرة السد العالى تزخر الأن بثروة سمكية وفيرة .

- تزايد نمو الحشائش في المجاري المائية بعد السد العالى بسبب

وقد أقيمت على السد محطة توليد كهرباء تنتج في العام نحو ٦٣ مليون ك . و . س .

سيد ومفيض و هويس دمياط : بدى م في عام ١٩٨٥ باستكمال أورتيك سيد دمياط على فرح دمياط ، وانشاء قنطرة مفيض مكرنة من خمس فتمات كل منها بعرض ٥٤٠٥ متر ، وهويس ملاحى بطول ١٥٠ متر وعرض ١٩٨٨ ،

مشروعات المستقبل

التخزين وتقليل الفواقد :

إ- المرحلة الثانية من مشروع قناة جونجلى : وتتضمن أعمال التخزين المستمر للبحيرات الاستوائية فكتوريا وكيوجا ومويوتو لمعادلة التصرفات الضارجة منها ، كما تشمل تحسين مجرى بحر الجبل لاستقبال التصرفات الزائدة التي سيتم التحكم فيها بالتخزين في هذه البحيرات . هذا بالاضافة إلى توسيع مجرى قناة جونجلي لاستيعاب المياه الزائدة . ومن المنتظر الحصول -- بتنفيذ هذه المرحلة - على فائدة ماثية قدرها ٣ مليار م٣ سنويا ، تقسم مناصفة بين مصول والسودان . وتقع أعمال هذا المشروع في دول أوغندا وتنزاينا وكينيا والسودان .

ب - مشروع تقليل الفاقد من حوض السوباط ومستنقعات مشار:
يمكن تقليل الفاقد في مذه المنطقة بانشاء قناة تبدأ من مستنقعات
مشار لتصب في النيل الأبيض عند خور ادار. ولإمكان تنظيم تصرفات
نهر البارو - وهو أحد فروع نهر السوباط - يمكن انشاء خزان في
منطقة جمبيلا على حدود السودان وأثيوبيا ، تقدر سعسته بحوالي ه ، ا
مليارم وتقدر الفائدة المائية من المشروع بحوالي ٤ مليار م سنويا ،
ويقع المشروع في أراضي أثيوبيا والسودان ، ولازال في حاجة الى
دراسات تنصيلية ،

جـ- مشروع تقليل الفاقد من حوص بحر الغزال: رغم ان مجموع

تصدر فات روافد منطقة بحر الفزال تبلغ في المتوسط ١٥ مليار ٣٥ سنويا ، فانها تضيع كلها في مناطق المستنقعات ، ولايصل منها إلى النيل الأبيش سوى نصف مليار ٣٥ فقط سنويا .

وقد انتهت الدراسيات الى امكان انشياء قناتى تحويل للمياه: احداهما في شمال الحوض لتجميع مياه الأنهر الشمالية ، والثانية في جنوب الحوض لتجميع مياه الأنهار الجنوبية وتوصيلها الى بحر الجبل ، وهناك اقتراح بالقيام بأعمال تخزين في الأحباس العليا من الروافد الرئيسية بغية التحكم في تصرفاتها .

وتقدر الفائدة المائية من هذا المشروع بنصق ٧ مليارات م٣ ، ويقع المشروع في أراضي السودان .

د - مشروع تطویر مجری النیل الابیض ، لما کان النیل الابیض هر المجری الطبیعی المیاه الزائدة التی سنحصل علیها بعد تنفیذ مشروعات أعالی النیل السابق ذکرها - والتی تقدر جملة الفائدة المائیة منها بنحو ۱۸ ملیارم۳ سنویا ، تحصل مصدر منها علی ۹ ملیارات - فلابد من إجراء دراسة کفاحة مجراه ، والعمل علی رفعها لیکون قادرا علی توصیل هذه المیاه بفاقد طبیعی معقول .

هد- خزان بحيرة تانا: يمكن ان تستخدم بحيرة تانا التي تسهم بنصر ٢ ٪ من مياه النيل الأزرق كخزان لفائدة مصر والسودان . إذ ينطلق منه تصرف ثابت كل عام ، وفي السنة شديدة الانخفاض يمكن السحب من رصيده لمواجهة الطوارئ في مصر دون ابطاء ، إذ أن فترة الانتقال من تانا الى أسوان لاتزيد عن شهر ، ويمكن اعادة تكوين الرصيد في المواسم التالية بالاستفناء عن التصرف لمصر من تانا وتعويضه من البحيرات الاستوائية . وتقدر سعة الخزان بنحو ٣ مليار م٣ ، والمشروع يقع في الاراضي الأثيوبية .

اتفاقيات مياه النيل :

امل أول اتفاق يشار فيه الى مياه النيل وحقوق النول المنتفعة بها هو

البرتوكول الذي وقع بين بريطانيا وايطاليا عام ١٨٩١ بشسان تحديد مناطق نفوذ كل من الدولتسين في شسرق افريقيا والذي جاء فيه: تتعهد الحكومة الايطالية بعدم اقامة أية أشفال على نهر عطبرة لاغراض الرى؛ يكون من شانها تقليل تدفق مياهه الى نهر النيل على نحو ملموس.

وأعلقب ذلك في علم ١٨٩٤ اتفاق بين دولة الكنف المستنقلة وبريطانيا ، تضمن في البند الثالث منه : تتعهد حكمة الكنف المستقلة بأن لا تقيم أو تسمح باقامة أية أشفال على نهر سمليكي أو نهر اسانجو أو بجوار اي منهما ؛ يكون من شأنها خفض حجم المياه التي تتدفق في بحيرة البرت ، مالم يتم ذلك بالاتفاق مع الحكومة السودانية .

وفى عام ١٩٠٧ أبرمت معاهدة بين بريطانيا وايطاليا وأثيوبيا ، جاء بالمادة الثالثة منها : يتعهد ملك الحبشة لدى حكومة بريطانيا بان لايصدر أى تعليمات أو أن يسمح باصدارها فيما يتعلق بعمل أى شئ فى النيل الأزرق أو بحيرة تانا أو نهر السوباط يمكن أن يسبب اعتراض سريان مياهها إلى النيل مالم توافق على ذلك حكومة بريطانيا مقدما هى وحكومة السودان ,

ومن المعلوم أن مصر كانت تحت السيطرة البريطانية منذ عام ١٨٨٢ ثم الحماية منذ ١٤١٤ حتى عام ١٩٢٢ .

اتفاقیة میاه النیل اسنة ۱۹۲۹: ابرمت هذه الاتفاقیة بین مصر وبریطانیا العظمی التی کانت و تندن تنوب عن حکومات السودان. و تنجانیقا و ارغنده و و تنجی هذه الاتفاقیة علی تحریم اقامة أی مشبروج من أی نوع علی نهبر النیل أو رواهده أو البحیرات التی تمر بها کلها إلا بمواهقة مصر و و وصفة خاصة إذا ما کانت لهذه المنشأت صلة بالری أو بتولید الکهریاء و أو إذا ما کانت تؤثر علی کمیة المیاه التی تحصل علیها مصر أو علی تواریخ و مسول تلك المیاه

الى مصبر ، أو إذا ما كانت تغير يعميالج معير من أي ناحية .

كما نصت الماهدة أيضًا على أن لمسر الحق في الرقابة على طول مجرى النيل من منبعه الى مصبه ، وفي إجراء البحوث ، وفي الرقابة على تنفيذ المشروعات التي قد تقيد مصر .

وقد تمت هذه المعاهدة بخطابات متبادلة بين رئيس الوزراء المصرى والمندوب السامى في مايو ١٩٢٩ ، ويناء على تقرير لجنة مياء الري التي شكلت في عام ١٩٢٥ من ثلاثة أعضاء: الأول مصرى والثاني بريطاني والثالث محايد .

وقد ورد في الفقرة الأخيرة من رد المندوب السامي البريطاني على كتاب رئيس الوزراء المصرى بتاريخ مايو ١٩٢٩ : أن حكومة بريطانيا سبق لها الاقرار بالآتي :

الاعتراف بحق مصر الطبيعي والتاريخي في مياه
 النبل ,

ب - أن المسافظة على هذه المقرق مبدأ أساسى من مبادئ السياسة البريطانية ،

جـ - ان تفصيلات هذا الاتفاق ستنفذ في كل وقت أيا كانت الطروف التي تطرأ فيما بعد .

الاتفاق بشان خزان أوين بأوفندا: تبودات المذكرات بين المحكومة المصرية وحكومة المملكة ابتداء من فبراير ١٩٤٩ بشأن حاجة الحكومة الأوغندية لانشاء محطة توليد كهربائية من شلالات أوين . ومما جاء في مذكرة الحكومة المصرية بد لما كانت سياسة الرى المصرية تقوم على أساس عدة مشروعات المتحكم في مياه نهى النيل ، تشمل من بينها التخزين السنوى وتكوين احتياطي في بحيرة فكتوريا ، فأنه يبدو أنه من المصلحة المتبادلة لكل من مصر وأوغندا أن تتعاونا في بناء الخزان عند

مخرج البحيرة الأغراض الرى في مصر وتوليد الطاقة الكهربائية اسالح أيفندا » .

وجاء في مذكرة السفارة البريطانية بتاريخ ٣٠ مايو ١٩٤٩ « تتولى المكومة المصرية تتظيم تدفق المياه من خلال الخزان بناء على تعليمات المهندس المصرى المقيم على الرغم من أن إدارة وصبيانة الخزان سوف يترلاها مجلس كهرياء أرغندا »

ولازال هذا الوشيع قائما حتى الآن .

وفي يناير ١٩٥٣ وافقت الحكومة المصرية على أن تتحمل الجزء الأكبر من تكلفة الغزان الذي يتطلبه رفع منسوب مياه بحيرة فكتوريا واستخدام البحيرة للتخزين، وعلى أن تتحمل تكاليف التعويضات الفاصة بالمصالح التي ستتاثر من تنفيذ المشروع وعلى دفع مبلغ الفاصة بالمصالح التي ستتاثر من تنفيذ المشروع وعلى دفع مبلغ على فقدان قدر من الطاقة الكهربائية.

اتفاقية هام ۱۹۰۹ بين مصدر والسودان الانتفاع الكامل بمياه نهر النيل: جات هذه الاتفاقية متدمة لاتفاقية سنة ۱۹۲۹ وقد اتفقت الجمهوريتان على ماياتى:

إولاءالحقوق الكتسبة،

- يكون ماتستشدمه مصر من مياه النيل حتى توقيع هذا الاتفاق ومقداره ٤٨ مليار متر مكعب مقدرا عند أسوان هو الحق المكتسب لها .

- يكون ماتستخدمه السودان في الوقت الحاضر ومقداره ٤ مليارات من الأمتار المكعية هو حقها المكتسب

ثانيا:مشر وعات صبط النيل وتوزيع فوائد هابين الجمهوريتين :

- لضبط مياه النهر والتحكم في منع فقدان مياهه الى البحر ، توافق الجمهوريتان على أن تنشئ مصر البيد العالى عند أسوان ، وأن تنشئ السودان خزان الروسيوس على النيل الأزرق وأي أعبال أخرى تراها السودان لازمة لاستغلال تصييها .

- يحسب مسافى الفائدة من السد العالى على أساس متوسط ايراد النهر عند أسوان في سنوات القرن المالي المقدر بنصو ٨٤ مليارم٣ سنويا . ويوزع مسافى فائدة السد العالى كالآتى :

- ٢٥ مليار حقوق النولتين قبل انشاء السد .
 - ١٠ مليار فواقد التخزين المسفر .
- 27 مليار مساقي الفائدة وتورّع كالآتي:
 - ه , ۱٤ مليار متر مكعب للسودان .
 - ه , ۷ ملیان متن مکعب لمس ،

وإذا زاد المتوسط فإن الزيادة في صافى الفائدة تقسم مناصفة بين البلدين ، وتكون هذه الأرقام محل مراجعة من الطرفين بعد فترات كافية يتفقان عليها من بدء تشفيل السد العالى .

- تدفع مصدر لحكومة السودان مبلغ ١٥ مليونا من الهنيهات المصرية تعويضا شاملا عن الأضرار التي تلحق بالمتلكات السودانية نتيجة التغزين في السد العالى لمنسوب ١٨٨٨ .

- تتعهد حكومة السودان باتضاد اجراءات ترحيل سكان حلفا وغيرهم ممن ستغمر أراضيهم بمياه التخزين قبل يوليو ١٩٦٧ .

- يبحث الطرفان ما يتصل باستغناء مصر عن التخزين في خزان جبل أوليا في الوقت المناسب وبعد تشغيل السد العالى الكامل التخزين المستمر.

ثالثا : مشر وعات استغلال المياه المفقودة في حوض النيل :

تتولى السودان بالاتفاق مع مصدر انشاء مشروعات لزيادة ايراد النهر في مستنقعات بحر الجبل وبحر الزراف وبحر الغزال وفروعه ونهر السوباط وفروعه وحوض النيل الأبيض ويكون حسافي فائدة هذه المشروعات من نصيب البلدين مناصفة وتتحمل كل بلد نصف التكاليف

إذا دعت الحاجة إلى البدء في أحد مشروعات زيادة ايراد النهر المنوء عنها في الفقرة السابقة بعد اقراره من المكومتين في وقت لاتكون

حاجة السودان قد دعت الى ذلك قان مصر تخطر السودان بالميعاد الذي يناسبها للبدء في المشروع ، وفي خلال سنتين من تاريخ الاخطار

تقدم كل يولة بريامج انتفاعها بتصبيبها في المياء التي يديرها المشروع

ويكون هذا البرنامج ملزما للطرفين.

وعند أنتهاء مدة السنتين فان مصر تبدأ في التنفيذ متحملة التكاليف . وعندما تتهيأ السودان لاستفلال نصيبها طبقا للبرنامج المتفق عليه فاتها تدفع لمصر نسبة من جملة التكاليف تتفق مع النسبة التي حصلت عليها من صافي فائدة المشروع ، على ألا تتجاوز حصة أي من البلدين نصف الفائدة من المشروع .

رابعا:التعاون الفنى بين الجمهور يتين:

لتحقيق التعاون الفتى من أجل زيادة ايراد النهر توافق الجمهوريتان على أن تنشأ هيئة فنية دائمة من البلدين بعدد متساد من كل منهما ، ويكون اختصاصها رسم الخطوط الرئيسية للمشروعات التي تهدف الي زيادة ايراد نهر النيل وتشرف على تنفيذ المشروعات التي تقرها الحكومتان ، وتضع الهيئة نظم تشفيل الأعمال التي تقع على النيل داخل وخارج السودان بالاتفاق مع الدول الأخرى .

ستراقب الهيئة تنقيد جميع نظم التشاهيل المشار اليها بواسطة مهندسين من البلدين يناط بهم في هذا العمل .

- تضمع الهيئة نظاما لما ينبغى أن تتبعه البلدان في حالة توالى السنوات شحيحة الايراد بما لايوقع ضررا على أي منهما

- تعدد الحكومتان قرارا مشتركا بتكوين الهيئة الفنية المشتركة وتدبير الميزانية اللازمة لها من اعتمادات البلدين ، على أن تجتمع في القاطرة والفرطوم حسب طروف العمل .

خامسا: إحكام عامة:

· نعندما تدعى الماجة الى إجراء بحث في شئون مياه النيل مع أي بلد من البلاد خارج حدود الجمهوريتين تتم دراسته بمعرفة الهيئة الفنية

المشتركة ، ويعد إقرار هذه التفاصيل واعتمادها من الحكومات المختصة يكون من عمل الهيئة الاشراف على تنفيذ ما تنص عليه هذه الاتفاقات الفنة .

- اتفقت البلدان على أن يبحث سبويا مطالب الدول الأخرى في استغلال مياه النيل وأن تتفقا على رأى موحد بشاتها ، وإذا أسفر البحث عن إمكانية قبول أى كمية من مياه النهر تخصص لدولة ما ، فإن هذا القدر محسوبا عند أسوان يخصم مناصفة بينهما ، على أن تراقب الهيئة القنية المشتركة عدم تجاوز هذه الدول الكميات المتفق عليها .

الدراسات المُشتركة مع نول همُنية البحيرات الاستوائية :

فى أغسطس ١٩٦٧ بدأ مشروع الدراسيات الهيدرو ميتروليجية حين اشتركت فيه مصر والسودان وأثيوبيا وتنزانيا وأوغندا تحت مطلة برنامج الأمم المتحدة للتنمية ومنظمة الأرصاد العالمية .

والهدف الأساسى من هذه الدراسات هو تجميع المعلومات الميترولوجية والهيدرولوجية الخاصة بأخواض البحيرات الاستوائية لتحديد الميزان المائى لهذه البحيرات وتحليل هذه البيانات حتى تستطيع الحكومات المنية تخطيط مشروعات المحافظة على المياه واستغلالها كما يمهد ذلك للتعاون الدولى في حفظ مياه النيل والانتفاع بها . وشملت خطة المشروع الأعمال الآتية :

- · القامة محطات ارسماد هيدرولوجية جديدة من الدرجة الأولى ·
 - تحسين المطات الميترولوجية القائمة .
 - · اقامة محطات لقياس الأمطار .
 - اقامة مقاييس عادية للمناسيب
 - · تحسين المطات الهيدرواوجية ،
 - · اقامة مقاييس اتهاتيكية لمناسيب الأنهار ،
 - · اقامة مقاييس اتوماتيكية لمناسيب البحيرات ،

- · اقامة أحواض تموذجية وتجهيزها بالمعدات اللازمة .
- عمل مساحة طبوغرافية للمناطق المنخفضة لشواطئ البحيرات .

وفي عام ١٩٧١ انضمت اليوبيا الى اللجنة الفنية للمشروع كمراقب ، وفي عام ١٩٧٧ انضمت رواندا وبوروندى كاعضاء في اللجنة الفنية للمشروع ، كما انضمت زائير للمشروع عام ١٩٧٧ . والنهائي المشروع عام ١٩٧٧ . وقد تضمن التقريس النهائي ما تم من مراسات ابتدائية على الموازنات التي المترحها خبراء المشروع ، والتي السفرت جميمها عن :

ا سان تنفيذ المرحلة الثانية من مشروع تناة جونجلى يتوقف على تنفيذ مشروعات التخزين المستمر في البحيرات الاستوائية بسحارة كبيرة تمكن من تنظيم اطلاق تصرفات بحر الجبل ، بحيث تكون ثابتة ومساوية قدر المستطاع الى متوسط الايراد ، وكذا ما يتبع ذلك من تنمية لمنطقة المستنقمات تنمية شاملة مع تامين بحرى ملاحى مستقر وطريق برى صالح للمرور طوال العام .

٢ - أن التخزين في بحيرة فيكتبوريا والموازنة على بحيرة كيوجا والتخزين في بحيرة البرت يعتبر الهدف الذي يجبب أن تسمعي بول المشمروع لتحقيقه ، وذلك للومسول السمالاستغلال الأمثال اللموارد المائية بمنطقة البحيرات الاستوائية لصالح بول المنطقة .

٣- إهم الاعمال التي قام بها الشروع :

- تم انشاء شبكة متكاملة للارساد الهيدرولوجية والميترولوجية تفطى
 ٨٠٪ من حوض هضبة البحيرات الاستوائية .
- تم عمل مساحة ميدروارجية وطبوغرافية لبحيرات فكتوريا وكيوجا
- تم انشاء مركز معلومات لتجميع البيانات الهيدرومترولوجية
 وطبعها في تشرة سنوية رياضية هيدرولوجية

- · تم عمل نماذج عن نوعية المياه تمثل أحواش النيل في مناطقه الاستوائية ،
 - · التدريب الدولي للكوادر الفنية في المجالات المتعددة للمشروع .

وفى ديسمبر عام ١٩٦٢ وافقت بول حوض نهر النيل على انشاء المنة فنية مشتركة باسم تكنونيل، تعتبر تطويرا للمنة البت التى كانت تشرف على مشروع الدراسات الهيدرولوجية . وتتكون اللهنة المذكورة من ممثل فنى في مسجال النيل من المستولين في كل بولة من بول حوض النيل، وتجتمع مرتبن في السنة في أي من عواصم الدول المثلة فيها، ويشرف على اللهنة مجلس من الوزراء المتضمسين بمياء النيل في بول حوض النيل، ويجتمع المجلس الأعلى مرة واحدة في السنة لمتابعة نشاط لمنة التكنونيل ودفع الممل المشترك في مسجال التعاون الفني للمحافظة على مياء النيل وتنميتها لصالح الدول المشتركة.

وقد عقدت لجنة التكنونيل آخر اجتماع لها خلال شهر نوفمبر ١٩٩٤ بالقاهرة ودعت جهات التعويل العالمية النظر في تعويل بعض مشروعاتها ووافقت كل من هيئة المعونة المسرية ويرنامج الامم المتحدة ومنظمة الزراعة والاغذية من جهة المبدأ على مساعدة هذه اللجنة وتعويل ما تنفق عليه من مشروعات .

الاطار القانوني لملاقات النول المشتركة في حوش ثير دولي :

أقر معهد القانون الدولي في عام ١٩٦١ عدة مبادئ أساسية تتعلق بحقرق وواجبات الدول المنتفعة بالأنهار الدولية ، أهمها :

- وجوب التماون في استغلال مياه النهر النولي ،
 - -- عدالة توزيع مياهه ،
- وجوب التعاون والتشاور بشأن المشروعات المقترحة الخاصة
- وجوب سداد التعويضات المناسبة عن أي خبرر محتمل وقوعه

واليرت.

يسبب انتفاع أحد الأطراف بمياء النهر دون الأخرين ،

- وجوب تسوية المنازعات بين النول المنتفعة بالطرق السليمة كواجب يمليه حسن الجوار ،

وفي عام ١٩٦٦ عقدت جمعية القانون الدولي في هلستكي وأقرت مجموعة من القواعد لاستغلال وادارة الأنهار الدولية وحل المتازعات بين الدول المنتفعة ، وذلك في حالة عدم وجود اتفاقات محددة أو سوابق خاصة حول استخدام النهر الدولي الذي تنتفع منه كلها أ وأهم قواعد هلستكي هي :

- مدالة التوزيع .
- العدالة في التوزيع لا تعنى توزيع المياه بنسبة متساوية وإنما
 بنسب عادلة ، تأخذ في الاعتبار العوامل الآتية :
- طبوغرافية الحوض ويصنفة خاصة حجم الحوض التهرى الداخلي
 في أراضي الدولة المنتفعة
 - الغاروف المناخية المبطة بحرض النهر بصفة خاصة .
- ســـوابق اســتعمال مــياه حــوض النهر الى حين الاستــعمالات الراهنـــة .
 - الاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية لكل من دول الحوض .
- التكاليف المقارنة للوسائل الأشرى البديلة لسد الاستياجات الاستصادية والاجتماعية لكل من دول الموضّ ،
 - مدى وجود مصادر أخرى للمياه ،
- شيرورة تفادي الاستراف غير المُسروري والمبترد غير المشمى للنول الأخرى المنتفعة من نفس النهر ،

ولا تزال هذه القواعد دستورا للتعامل بين الدول المستركة في حوض نهر واحد ، كما أن الاتفاقيات والمعاهدات التي وقعها الاستعمار تظل سارية المفعول بعد استقلال الدولة التي كانت مستعمرة:

الموقف الماثى لدول هوض النيل :

جمهورية مصر العربية :

تبلغ مساحة مصر نحى مليون كيلى متر مربع وتبلغ مساحة الارض المزروعة بها في الوقت الحاضر ٥,٧ مليون قدان تمثل نحى ٤٪ من المساحة الكلية لجمهورية مصر العربية ، وكلها زراعة مروية ، ويبلغ عدد سكان مصر حوالى ٥,٧٥ مليون نسمة ويزداد بنسبة ٢٪ كل عام .

المصادر المائية: المصدر الرئيسي للمياه هو النيل ، وحصة مصر فيه طبقا لاتفاقية سنة ١٩٥٩ تبلغ ٥،٥٥ مليار سنويا ، وكان من المنتظر زيادتها بمقدار مليارم٣ سنويا بعد اتمام المرحلة الاولى من قناة جسونجلي ، ولكن المشسروع توقف منذ عسام ١٩٨٧ ولا يمكن في الوقت الصاغير التنبؤ بموعد اتمامـــه لاضطراب الأحوال الأمنية في جنوب السودان .

والمصدر الثاني للمياه في مصر هو المياه الجوفية وهي نوعان: مياه جوفية على عمق قليل تحت وادى النيل والدلتا ومصدرها مياه النيل، ويستخدم منها ٢,٧ مليار ومن المحتمل زيادتها حتى سنة ٢٠٠٠ الى ٢,٠ مليارم٣، وهو أقصى السحب الآمن من هذه المياه، أما المياه الجوفية العميقة بالوادي الجديد وسيناء فيستخدم منهسنا ٥,٠ مليارم٣، وينتظر زيادتها في سنة ٢٠٠٠ الى ٢,٠ مليارم٣ سنويا.

أما الأمطار فهي قاصرة على الساحل الشمالي في شريط لا يزيد عرضه على ١٠ كيلومترات ومتوسطها في الساحل الشمالي الغربي ١٠٠ مم في السنة ، وفي الساحل الشمالي الشرقي تحو ١٥٠ مم عند العريش ، تزيد تدريجيا كلما اتجهنا الى الشرق فتصل عند رفح الى

وقد بدأت مصر في الخمسينات ، قبل انشاء السد العالى ، اعادة استخدام بعض مياه الصرف الزراعي للري واستخدمت ٢,٧ مليار م٣ سنويا من مياه الصرف في الدلتا بعد خلطها بنفس الحجم من مياه

۰۵۲مم،

ii Combine - (no stamps are applied by registered version)

النيل، وارتفع هذا المقدار في السنوات الاخيرة الى ٧, ٤ مليـــارم٣، ســــنويا ومن المقرر زيادة هذا المقدار الى ٧,٠ مليار م٣ فــــى عام ٢٠٠٠ وهو اتصبى ما يقدر اسـتخدامه من مياه الصرف التى تبلغ نحو ٠,٠٠ مليار م٣ سنويا ويحول دون استخدام باقى هذا المقدار زيادة الملوحة وشدة التلوث فــــى كثير من المعـــارف، وإعادة استخدام مياه المعرف المعمى للرى بعد معالجتها ينتظر زياده كميتهــــا من مياه المعرف الى ٥,٠ مليارم٣ الى ٥,٠ مليارم٣ ميرويا في عام ٢٠٠٠ ،

كما أن عمليــــة تطوير الري في الأراضي القديمة سوف يوفر الحد ما الله من مساحة تصف مليون فران في مساحة تصف مليون فدان حتى عام ٢٠٠٠ قانه يمكن توفير نحو ٥ ، ٠ مليار م٣ سنويا من مياه ري الأراضي القديمة .

والجدول الآتي يبين خلاصة ما سبق :

	المقدار عام ۲۰۰۰ ملیارم۳/السنة	المقدان هام ۱۹۹۳ ملیان ۲۸/السنة	المستن		
ſ			مياه النيل		
1	£ , 4	٧.٦	مياه جرانيه شسطة		
ı	۲. •		مياه جوانية مميلة		
١	٧,٠	4.%	میاہ سرف زراعی		
ı	۸. ه		مياه سنرف سنسي		
ı	• , •	***************************************	تطوير الريئ		
ľ	V 1	٦٣.٢	المجموع		

المطالب المائية : يستهلك القطاع الزراعى في الوقت العاشير على المياه المتاحة ، وسيتسهلك العناعة ٨٪ ، والبلديات ٥٪ ، والملاحسة ٣٪ ، والجدول الاتى يبين المطالب المائية عام ١٩٩٣ وعام ٢٠٠٠ .

۲۰۰۰ مام خسی/۳مالیلم	مام ۱۹۹۳ ملیارم۲۷رسته	تورع الإستتممال		
٤		التطاح الزرامي		
٧, .	4.1	البلديات		
١. ه	# . N	السنقاعة		
Y+,+	N. #	الملجسة والمرازدات		
**************************************	71.7	المحمورج		

ومن هــذا يتخصيح أنه في عام ٢٠٠٠ لن يكون لمسر فائض من المياه سسوى ١,٩ مليار م٣ مما يهـدد بتوقف استصلاح الأراضي بعد عام ٢٠٠٠ ، وإذا لم نعمل على زيادة حصية مصر مسرن مياه النيسل قبل هذا التاريخ فإن زيادة ميساه البلديسات أو المعناعة سوف تكون على حسساب القطاع الزراعي ، خاصة مع زيادة عدد السكان المستمرة .

جمهورية السودان :

تبلغ مساحة السودان تحوه , ٢ مليون كم٢ ومساحة الأرض القابلة الأرراعة بها نحو ٣٠٠ مليون قدان ، ويها في الوقت الحاضر نحو (٥٥) مليون قدان مراعي ، وتحو ٢٠٠ مليون قدان غابات ، وتحو ٤ , ٤ مليون زراعة مروية ، وتحو ٥ , ٢١ زراعة على الأمطار . وعدد السكان حوالي ٨٨ مليون تسمة .

وتقع نصو ٢٠٪ من مساحة السودان في المنطقة الجافة وشبه الجافة ، وتستلزم تنميتها استخدام جزء من مياه النيل حيث المياه الجوفية محدودة . وفي هذه المنطقة يعيش ٢٠٪ من سكان السودان ، ويبها حوالي ٧٠٪ من الثروة الحيوانية والثروة الزراعية ، ويتع نحو ٢٠٪ من مساحة السودان في المنطقة المطيرة وهي منطقة جنوب السودان . أما باقي مساحة السودان فيبلغ معدل المطر فيها نحو ٣٠٠ مم في المام وبها بعض الزراعات المطرية .

والمصدر الرئيسى للمياه في السودان هو نهر النيل وروافده ، وحصة السودان من مياه النيل طبقا لاتفاقية عام ١٩٥٩ تبلغ ٥ ، ١٨ مليار ٣م سينويا عند اسبوان ، وهي تعبادل ٥ ، ٢١ مليبار م٣ عند مسواقع الاستخدام ، وتزيد بعد اتمام المرحلة الاولى لقناة جونجلى الى نحو ٤٢ ميار م٣ سنويا .

والمياه المستخدمة في الوقت العاضي تبلغ تحو ١٧ مليار من النيل الازرق ، و ٣,٠٠ مليار من النيل الابيض ، و ٢,٠٠ مليار من

عطيره، وه ، ١ مليار من النيل الرئيسى أى ه ، ١٨ مليار م٣ سنويا من مياه النيل ، ويستطيع السودان الحميول على حصته من مياه النيل كاملة بتعلية خزان الروميرمس . ويخطط السودان لزيادة المساحة المروية في المستقبل القريب بمقدار ٢٠ / مليون فيدان ، تحتاج الى ٥ , ٧ ميارم٣ سنويا ، وبذلك تكون احتياجاته من مياه النيل ٢٦ مليار م٣ سنويا ، وهو ما يزيد عن حصة السودان حتى بعد استكمال المرحلة الأولى من قناة جونجلى .

ويطالب السودان في الوقت الحاضر بانشاء خزان مروى على النيل الرئيسي ، وهو غير مسموح به في ظل اتفاقية ١٩٥٩ ، الا إذا تخلي عن تعلية خزان الرومييرمن وجعل سعة التخريين في مسروى لا يتجاوز ٣ مليار سنويا ، والا فالابد من تأجيله حتى تتم مشروعات أخرى بإعالى النيل ،

ويوضع ما سبق حاجة السودان الى مشاركة مصدر فى تنفيذ مشروعات أعالى النيال ، ليتمكن من تحقيق خطة تنمية بعيدة المدى فى المستقبل .

اثيربيا :

تبلع مساحة الثيوبيا ١٠٠, ٢٣٣, ١٠ كم٢ ويختلف منسوب سطحها اختلاقا كبيرا ، اذ يتغير من منسوب ١١٦، متر ٢ تحت سطح البحر عند منخفض دناقل الى منسوب ٢٦٠٤ مترا فوق سطح البحر ، عند رأس داشان ، ومتوسط الارتفاع بصفة عامة ٢١٤٠ مترا فوق سطح البحر وعدد سكانها نحو ٤٧ مليون نسمة .

وهي تتكون من هضبتين: الهضبة الاثيوبية في الشمال الغربي والتي تنحدر في اتجاه سبول السودان ويقع بها أحواض النيل الأزرق ونهر عطيرة، والهضبة الصومالية في الجنوب الشرقي وهي تنحدر في اتجاه المحيط الهندي وبها أنهار جويا وشبيلي والاواش، ويفصل بين الهضبتين الوادي المتصدع.

والأمطار في اثيوبيا تهطل ابتداء من أوائل شهر يونيو حتى نهاية شهر سبتمبر، وتباغ ذروتها في شهر أغسطس ، حيث تحملها الرياح الموسمية .

وتختلف معدلات المطر من منطقة لأخرى ، حيث يختلف المعدل السنوى من ١٠٠٠مم الى أكثر من ٢٠٠٠مم ، بينما المتوسط في العاصمة اديس أبابا ١٢٥٠مم ، وهي تمثل ايضيا المعدل يحبوض النيل الازرق وعطبرة . أما في منطقة جامبيلا — حيث نهر البارو الرافد الرئيسي للسرواط — فإن معدل المطر السنوى يبلغ نص ١٥٠٠مم .

وروافد النيل الاثيوبية تمثل ١١٪ من مساحة حوض النيل أى نحو ١٦٠ الف كم٢ وتسهم بنصو ٨٤٪ من جمله ايراده ، ومياه الأنهار الاثيوبية بخلاف الانهار الدولية ، تبلغ نحو ١٠ مليارم٣ سنويا ، علاوة على ٢٠ مليار م٣ من المياه الجوفية المتجددة . ومن هذا نجد أن أثيوبيا من أضخم الخزانات المائية في أفريقيا ، وأن المياه لا تعتبر عاملا محددا لتنمية الزراعة ، وإنما يقف دون ذلك المشاكل السياسية والعرقية والطروف الاقتصادية والمدحية وعدم توفر الكوادر الفنية .

وعلى الرغم من هذه المشاكل فقد قامت اليوبيا بالتعاون مع مكتب استحملاح الأراضى الأمريكية ، في الفترة من ٥ الى ١٩٦٤ بعمل دراسة شاملة لتنمية حوض النيل الارزق ، انتهت الى امكانية انشاء ٢٤ سدا منها أربعة سدود كبيرة لتنمية حوض الأرزق تبلغ سعتها ، هليارم٣ ، وهي تمثل تقريبا كل ايراد النيل الأزرق ، والفرض الأساسي منها توليد الكهرباء ، أما باقي السدود فمنها ما هو لتوليد الكهرباء ومنها ما هو لأغراض الزراعة ، كما شملت الدراسة حصراً تصنيفيا للأراضي ما هو لأغراض الزراعة ، كما شملت الدراسة حصراً تصنيفيا للأراضي فدان ، وتبلغ الكهرباء المقترح توليدها نحصو و ٣ مليارك ، و ، س ،

كذلك أتمت الثيوبيا بعد الثورة دراسات بمعاونة السوق الأوروبية

المشتركة على نهر البارو أهم روافد السوياط ، انتهت الى إمكان إنشاء سد عند جامبيلا واستصلاح ٢٥٠ الف قدان حتى عام ٢٠٠٠ ، وتوليد الكهرباء من السد . ويمكن زيادة المساحة المنزرعة بعد ذلك الى ٧٥٠ الف قدان .

ولى عام ١٩٨٩ قامت اثيوبيا بتنفيذ مشروع نهر فنشا (أحد روافد النيل الأزرق) ويستهلك ٤ ، • مليار م٣ سنويا ، ويجرى حاليا التجهيز لتنفيذ مشروع بليس الأعلى ، والسنود المقترحة سنود صنفيرة لا تستوعب اكثر من ١٠٠ مليون م٣ سنويا .

وبصنفة عامة فإن كل المشروعات التي درسها مكتب استصلاح الأراضي الأمريكي إن نفذت فانها تستهلك من مياه النيل الأزرق نحو آمليارات ، كما أن مشروعات أثيوبيا على نهر البارو تستهلك نحو مليار واحد .

غير أن الظروف العامة باثيوبيا لن تتبح تنفيذ المشروعات المشار البها كاملة قبل عام ٢٠٥٠ ، لأن المعونات التى تقدم لها لتنمية الموارد المائية على روافد النيل محدودة جدا ، ولا تؤثر بصورة مباشرة على ايراد النيل . كما انها تتم في ظروف المجاعات والجفاف بها ، مما يؤكد أن البنك الدولي والدول الكبري لن تمول أي مشروع لتتمية موارد مائية على أنهار مشتركة الا إذا تحقق التشاور بين الأطراف المعنية ووافقت عليها جميعا .

ولقد حرصت اثيوبيا على الاحتجاج لانفراد مصر والسودان بعقد اتفاقية ١٩٥٩ ، كما احتجت على تنفيذ مصر لمشروع السد العالى ، وهي مع ذلك لا تقدم أي اقتراح عملي للتعاون مع حوض النيل في شئون مياه النيل . وفي كل اجتماع أو تجمع يناقش هذه الشئون لا تبدى رأيا ولا تعلن عن سياسة أو خطة رغم وضعها الجفرافي والتاريخي كنولة منبع لأهم روافد النيل ، بل تهاجم اتفاقية مياه النيل وتطالب بإعادة النظر في بنودها بحضور أثيوبيا

ا اعتدا

تبلغ مساحة أوغندا نحو ٣٦٠ الف كم٢ مربع يقع ٩٠٪منها في حوض النيل ، وسكانها ٢١ مليون نسمة ، ويتراوح معدل المطر عليها بين ٨٠ م - ١٦٠ مم في العام بعتوسط نحو ١٢٠٠ مم في العام ، وتوجد بها مستنقعات تبلغ مساحتها نحو ٥ , ١ مليون فدان ، يمكن استصلاحها وزراعتها مطريا وبالمياه الجوفية المتوافرة هناك . وتبلغ أكبر مساحة تخصصها أوغنسدا لريها نحسو ٢٠٠٠ ألف فسدان في مناطق يقل معدل المطر فيها عن (١٠٠) مم في العام ، وأهمها منطقة كراموجها . وجملة المياه السطحية بأوغنسدا نحو ٣٠ مليارم٣ ، والمياه الجوفية نحو ٢٠ مليارم٣ .

وتعد أوغندا من أوائل بول حوض النيل التي تعاونت مع مصبر في شئون مياه النيل، ففي عام ١٩٢٧ سافرت أول بعثة من كبار رجال وزارة الأشفال المصرية إليها لاستكشاف مناطق البحيرات، وبموافقة أوغندا قامت بعثات مساحية بمسح المنطقة والتعرف على النيل ورواقده وانشاء محطات للأرصاد الجوية والمائية وانتهت اعمالها في عام ١٩٣٤، كما تعاونت مصر مع أوغندا في انشاء سد أوين في الفترة من عام ١٩٤٤ الى عام ١٩٥٤.

تئزانیا :

تبلغ مساحة تنزانيا ٩٣٠ الف كم٢ ، وبها نصف بحيرة فكتوريا ، ومساحة الجزء من حوض النيل الواقع في أراضيها تبلغ نحو ١١٠ ألف كم٢ . ومعدل المطرعلي تنزانيا ٩٣٠ مم في العام ، وحجم المياء السطحية بها ٥٣ مليار م٣ ، وحجم المياه الجوفيسة ٢٣ مليار م٣ ، وعدد سكانها ٢٥ مليون نسمة .

کینیا :

تبلغ مساحة كينيا ٥٨٠ ألف كم٢، وسكانها ٢٢ مليون تسمة، ومعدل المطر ١٨٥ مم في العام. ويبلغ حجم المياه السطحية بهسا ٢٣

مليار م٣ ، والميساء الجوفية نحسو ١٤ مليار م٣ ، ومساحة حوض النيل فيها لا تتجساوز ٤٪ من مساحتها الكلية . وأهم الأنهار التي تعتمد عليها كينيا هو نهر تانا وهو ليس جسزماً مسن حوض النيل ، . أما النهيرات السبقة التي تنبع في كينيا وتصب في بحيرة فيكت وريا فانها لا تقع بالكامسل داخل أراضى كينيا ، وانما تمسر اجزاء منها في أراضي أوغنسدا وتنزانيا ، فهي روافد دولية

بواندا :

تبلغ مساحة رواندا نحل ٣٠ الف كم ٢ ، وسكانها ٩ مليون ، ومعدل المطر قيها ١٠٠٠ مم في العام ، ومساحة حوض النيل قيها نحو ٢٧ الف كم٢ ، وتنتشر فيها المستنقعات ، حيث تبلغ مساحتها نحو ٥٠ ألف قدان ، وحجم المياه السطحية بها تحو مليارين من الامتار المكمية ، والمياء الجوفية تحو ٨ ، ١ مليان م٣ ،

وأهم مشاكلها زيادة الكثافة السكانية ، وخطة التنمية فيها تتجه الى استصلاح أراضى المستنقعات وزراعتها مطريا ،

بوروندى :

تبلغ مساحة بوروندى ٣٠ الف كم٢ وسكانها ٥ مليون نسمة ، ومعدل المطر فيها ١٠٠٠ مم في العام ، وبها نحو ٣٠٠ الف فدان مستنقعات ، وحجم المياه السطحسية بها ٢,١ مليارم٣ ، والمياه الجوفيسة نحو ۸,۱ ملیار م۳،

ومساحة حوض النيل فيها تمثل ٤٠٪ من مساحتها الكلية ، وأهم مشاكلها: زيادة الكثافة السكانية ، وارتفاع معدل الزيادة السكانية الى نصو ٤٪ سنويا ، وخطة التنمية قيها موجهة الى استصلاح أراضي المستنقعات وزراعتها مطريا .

ودور رواندا وبوروندى في مياه النيل لا يتعدى تنمية حوش نهر كاجيرا باستصلاح ما به من مستنقعات .

زائير :

تبلغ مساحة زائير ٢٠٩٠، ٢ مليون كم ٢ وسكانها ٣٥ مليون نسمة ، ومتوسط المطر بها ١٦٦٦ مم سنويا ، ويها نهر زائير أكبر أنهار القارة الافريقية ، ومساحة حوض النيل بها أقسل من ١٪ وكمية المياه السطحية بها ٩٤٥ مليسارم٣ ، والميساء الجوفية نصب ٤٠٠ مليارم٣ . وليس لدى زائير اهتمامات تذكر بمياه النيل فيها ، اذ انها لاتمثل أكثر من ٢٠٠٠ ٪ من مجموع المياه المتوفرة لديها .

حماية مياه النيل من التلوث :

قبل انشاء السد العالى كانت مياه فيضان النيل بسرعتها الكبيرة وكمياتها الهائلة تطهر مجرى النهر من أسباب التلوث .

ولكن بعد انشاء السد العالى أصبحت بحيرة ناصر خزانا للجزء الأكبر من مياه القيضان ، وأصبح تصرف النهر خلف أسوان محددا بالاحتياجات المائية للزراعة والأغراض الاخرى ، متفاوتا بين ٥٦ مليون م٣/ يوم في فترة السدة الشتوية ، و٠٥٠ مليون م٣/ يوم في فترة أقمس الاحتياجات في شهر يوليو ، والي جانب ذلك ازدادت كميات مياه المبرف الزراعي والمبرف المبحى والمبرف المبناعي التي تمب في النيل وقرعيه دون معالجة لازالة ما قيها من مواد شمارة بالصبحة .

ومنذ عام ١٩٧٣ بدأ معهد بحوث الأثسار الجانبيسة السد العالى (يسمى الآن معهد بحوث النيل) التابع للمركز القومي للبحوث المائية بوزارة الأشبغال والموارد المائية - متحدا مع وزارة الصحة - في تنفيذ برنامج لقياس مقدار التلوث في مياه النيل ، وحدد ٣٤ موقعا على مجرى النهر من أسوان الى البحر المتوسط لأخذ عينات من المياه ، بالاضافة الى اخذ عينات على بعد ٢٠٠ متر أمام وخلف مصبات مصادر التلوي، من مدرف زراعي أن منحي أن منتاعي ،

وفي عامي ١٩٨٧ ، ١٩٨٩ تركزت بحوث المعهد مع كلية الزراعة بجامعة الاسكندرية في دراسة تلوث فرعي النيل ، كما أجرى المهد في

عام ٩٠ /١٩٩١ أخذ عينات من قرعى رشيد ودمياط لمرقة صالحية النياء في المواقع المختلفة للأغراض المنزلية والزراعة والصناعة .

وقد شسمات دراسات المعهد قياسسات في الموقع وتحليلات مختبر مؤقست في الموقع وفي المختبر الرئيسي في القناطسر ، وتدل النتائج بصفة عامسة على أنه : رغم أن النهر يتلقى كميات كبيرة من الملوثات من المعرف الزراعي والمسرف المعناعسي ، فمانسه حتى الأن يستطيع التعامل مع هذه الملوثات وتنقية مائه ، وأن مياهسه مازالت تحتفظ بدرجة مقبولة من النظافسة حتى يصل الى منطقة حلوان . وينطبق ذلك على وسلط المجرى ، وإن كان ذلك لا ينطسبق تماما على المياه قرب الشاطئين ،

وتعتبر منطقة حلوان والحوامدية من أشد مناطق النيل تلوثا ، فهناك ما يزيد على ثلاثين مصنعا أهمها : مصنع الحديث والصلب ومصنع شبركة النصر للسيارات ومصانع للمواد الغذائية ومصانع للمنسوجات ومصانع للمنظفات والصابون وغيرها . ويقدر جملة ما تلقيه هذه المصانع من مخلفات سيائلة غير معالجة في النيسل بنحو ٤٧ مليون م٣ سنويا .

أما قي منطقة شبرا الفيمة ، حيث توجد مصانع معدنية ومصانع غذائية ومصانع عنظفات وصابون وتجهيز منسوجات وورق - فان مخلفات هذه المصانع يلقى بعضها في النيل ويعضها في المصارف الزراعية . وتقع هذه المنطقة في مدى مرمى قناطر الدلتا ، مما يجعل سرعة المياه في مجرى النيل ضعيفة فيساعد ذلك على التلسوث .

وفي فرع رشيد يعتبر مصرف الرهاوى الذى يصب خلف قنطرة فم فرع رشيد ملوثا لمياه فرع رشيد ، لأنه يحمل كثيرا من مياه الصرف الصحى غير المعالجة ، كما تعتبر منطقة مصانع كفر الزيات ملوثة بما تصرفه المسائم الموجودة بها من مخلفات سائلة غير معالجة .

يضاف الى ذلك ما تشهده المنطقتان المذكورتان من تلوث بصرى بما أقيم ويقام من منشسسات على شساطىء النيل فيهما ، مما يشسوه منظر النيل ويحجب رؤية صفحته عن المارة .

وقى محافظة الاسكندرية نجد مئات المسائع موزعة في مجموعات بالقرب من ترعة المحموديسة ، وتسبب تلوث الحبس الأشير من هذه الترعة .

وهناك مجموعات على شواطىء بحيرة مربوط ، تلوث مخلفاتها هذه البحيرة عند العامرية ، وتوجد مجموعات أخرى على الساحل عند المكس وأبو قير ، وهذه تصرف مخلفاتها في البحر فتلوث الشاطىء .

صفات المياه في بحيرة تاصره

قام معهد بحوث النيل في نوفمبر سنة ١٩٩١ وفي ابريل ومايو سنة ١٩٩١ بأخذ مجموعتين من عينات المياه على أعماق مختلفة في عدة مواقع من البحيرة ، وقيس في الموقع بمختبر عائم : التوصيل الكهربائي والملوحة ودرجة الحرارة ، كما قيس في مختبر القناطر النتروجين والنترات والكلوريد والكلسيوم والمغنسيوم والصوديوم والبوتاسيوم .

وبمقارنة نتائج هذه التحليات بتحليات أجريت عام ١٩٧٢ قبل الفيضان وجد أن:

- قيمة معامل الحموضة PH لم تتغير تقريبا ولا زالت في الحدود المقبولة .

- مجموعة الأملاح الذائبة زادت خلال المشرين عاما بنص ١٠٪ .
- الكاتيونات (كلسيوم مغنسيوم) لم تتغير في فترة ما بعد الفيضان بين سنتى ٧٢، ٩١ بينما حدثت زيادة طفيفة قبل الفيضان .
- الانيونات (الاكسجين ثانى أكسيد الكربون ،) لم تمدث فيها تغييرات تذكر قبل الفيضيان أثناء المدة من ٧٧ ، ٩١ بينما حدثت تغييرات طفيفة قبل الفيضان في المدة المذكورة ،

المنحية .

وتسم القانون مجاري المياء الى ثلاثة أقسام:

١ -- مسطحات المياه العذبة وهي نهر النيل والرياحات والترع بجميع درجاتها .

٢ -- مسطحات المياه غير العذبة وهي المسارف بجميع درجاتها
 والبحيرات والبرك.

٣ - خزانات المياه الجوفية .

وأعطى القانون مسئولية أخذ عينات من المخلفات السائلة وتحليلها لوزارة الصحة عن طريق اجهزتها ومعاملها الاقليمية ، كما أناط بسوزارة الرى التحسرف وفسق نتائج التحليسل: سسواء باستمرار الترخيص ، أو باعطاء مهلة لاجسراء المالجة الواجبة ، او بسحب الترخيص وايقاف الصرف على مجسارى الميساه بالطريق الادارى .

وفى تعامل القانون مع المنشسآت الجديدة ، بعد صدور القانون ، أناط بوزارة الرى وحدها الترخيص باقامة المنشسات التي ينتسج عنها مخلفات وتصسرف في مجارى المياه بعد اسستيفاء الشروط التي حددها القانون .

كما أعطى القانون وزارة الرى حق منح تراخيص إقامة العائمات المتحركة والثابتة والوحدات النهرية المستخدمة للنقل أو السياحة . كما وضع القانون محددات الاختبار المبيدات الكيميائية لمقاومة الافات الزراعية أو لمقاومة الحشائش المائية أو لاعادة استخدام مياه المسرف بخلطها بالمياه العذبة ، وذلك لضمان عدم حدوث تأثير على نوعية المياه وسلامة استخدامها لجميم الأغراض .

وكانت الجهة الثالثة بعد وزارة الرى ووزارة الصبحة التي أشركها القانون في مسئولية تنفيذ أحكامه هي : شرطة المسطحات المائية التابعة لوزارة الداخلية ، حيث تتولى التفتيش المستمر على طول المجارى المائية

هذا وقد دات التحاليل الفيزيائية والكيمائية للعينات الماخوذة قبل ويعد الفيضان على جودة صفات مياه البحيرة ، ولكن الأمر يتطلب: وضع برنامج مراقبة دورية لأخذ عينات من مياه البحيرة بصفة دورية وتحليلها لمتابعة التأكد من جودتها

كما انه ينيغى وضع برنامج مراقبة لصفات مياه النيل ، تشترك فيه دول حوض النيل ، لأخذ عينات بصفة دورية على طول المجرى ورواقده .

ومما يؤكد ضرورة الاسراع في تنفيذ هذا الاقتراح ! ما حدث في شهر ابريل الماضي أثناء الحرب الأهلية في رواندا من القاء الآلاف من الجثث في نهر كاجيرا الذي حملها الى بحيرة فيكتوريا ، ولم يعرف حتى الآن على وجه التأكيد مدى تلوث مياه البحيرة والنهر من هذه الجثث ، فهو حدث لم يسبق له مثيل ، ولا يمكن الحكم على تأثيره في مياه النيل إلا أخذ عينات منها التحليل .

وهناك أمسر آخس لاپد من أخسده في الاعستيسار عند النظر في منفات مياه بحيرة السد ، وهو ما يجرى بحثه في الوقت الحاشير من زراعة أراض على شواطىء البحيرة وانشاء قرى ، وما يتبع ذلك من صيف زراعي ومعرف معمى ، فقد يكون ذلك مصدرا لتلسوث مياه البحيرة ما لم تعاليج مياه المسرف الزراعي والصحي قبسل إلقائها في البحيرة ،

قائون حماية النيل والمجارى الماثية من التلوث :

استصدرت وزارة الرى القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٧ في شأن حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث الذى حظر صرف أو القاء المخلفات الصلبة أو السائلة أو الغازية من العقارات والمحال والمنشآت التجارية والصناعية والسياحية ومن عمليات المعرف المدحى وغيرها في مجارى المياه على كامل أطوالها ومسطحاتها إلا بعد الحصسول على ترخيص من وزارة الرى وفق الضوابسط والمعايير التي تضسعها وزارة

وتمقب المشالفين وشعبط المشالفات وإخطار أجهزة الرى التي أعطى القانون مهندسيها صفة مأموري الضبط في تنفيد أحكام هدا القانون .

وتيسسيرا على أصحاب المنشسات التي يعينها القانون فقط ، النيط بمرفق الصرف الصحى مسسستولية وضع نماذج لوحدات معالجة المخلفات ، بما يحقق مطابقتها الموامسفات والمعايرات المقررة .

وقد غرض هذا القانون عقوية الحبس بما لايزيد عن سنة وغرامة لاتزيد عن الفي جنيه لمخالفة القانون ، كما كان القانون ايجابيا عندما نص على انشاء صندوق لوزارة الري تؤول اليه حسسيلة الرسوم والفرامات وإلزام جميع المنشات المعنية بايداع تأمين دائم يتراوح بين ألف والفي جنيه لدى المسموق ، للمسرف منه عند تقاعس المخالف عن إزالة المخالفة .

كما أصدر وزير الرى اللائحة التنفيذية لهذا القانون في فبراير ١٩٨٣ ، وشملت ثمانية ابواب:

الباب الاول: في التعريفات.

الباب الثانى: في الترخيص بصرف المخلفات السائلة المعالجة الى مجارى المياه .

الباب الثالث: في الرقابة على مراعاة شروط الترخيس.

الياب الرابع: في العائمات والوحدات النهرية المتحركة .

الياب الخامس: في أخذ العينات وإجراء التحاليل.

الياب السادس: الضوابط والمعايين والمواصنفات الخاصنة بصنوف المخلفات السائلة المعالجة الى مجارى المياه

الياب السابع: المِنتِبِق المُاحِن بحصيلة الرسيم والقرامات. الياب الثامن: أحكام عامة .

تنفيذ القاتون : رغم مضنى اثنى عشر عاما على اسبدار القانون ٤٨

اسسنة ۱۹۸۲ قان أثسره على حماية المجارى المائيسة من التلوث مازال محدودا ، اذ ان معرقات كثيرة حالت دون تنفيذه واهم هذه المعرقات :

- أن كثــيرا من المصانــع ملك لقطاع الأعمـال العام الذي لم يســتجب للعمــل وفق القانــون .

- أن تنفيذ القانون يستثرم تعاون عدة وزارات غير وزارات الرى والمسحة والداخلية ، وهي وزارات : المستاعة والزراعة والحكم المحلى والاسكان ، وهو مالم يحدث حتى الأن .

- أن ميزانية المسانع القديمة تنوع بتكاليف إنشاء وحدات المالجة مخلفاتها لتصبح مطابقة القانون .

وهذا يدعو الى ضرورة وضع استراتيجية للحد من دخول الملوثات السامة في المنتجات ، وفي صرف التعكم في المنتجات ، وفي صرف التفايات الصناعية .

وتدل التجارب التي أجريت خلال المقدين الماشسيين على أن اتخاذ الاجراطت الوقائية في كثير من الحالات أكبر أثرا وأقل نفقة من الاجراطت التصحيحية . لذا يجبب العناية باعادة تصميم الممليات الكيمائية لتقليل البضائع من المواد الخام وتقليل المنتجات الجانبية ، ولاستخدام نظم إعادة النورة لتنقية المنتجات الجانبية ولاستخدام نظم إعادة النورة لتنقية المنتجات الجانبية والانتفاع بها .

وطبقا الدراسات التي قام بها قسم التحكم في تلوث المياه بالمركز القومي البحوث ؛ توجد أدلة واضحة على أن تلوث النفايات في معظم الصناعات هو نتيجة مباشرة لعمليات انتاج قليلة الكفاءة ، واذا أمكن تحسين الكفاءة المناعية قلت في نفس الوقت كميات الملوثات ، كما أن أكثر من نصيف الطاقية المستعملة في كثير من الصناعات تضييع هباء ، وهذه ترفع من درجة حسرارة الميساء الخارجة ، فتسبب التلسوث الحراري الذي ينتسبج عنه نقص الاكسجين المذاب --

تلوث المياه قد تجاوزت حسد الخطورة في البحيرات الشماليسة ، وأنها

التوصيسات

ووبسط الدلتسا ، وتقسل في القاهرة والوجه القبلي .

تقترب من حالسة الخطسورة في الفيسوم وغرب الدلتا ، شم شرق

وعلى خسوء هدذه الدراسية ، ومنا دار حولهنا في اجتمياع المجلسين من مناقشيات مستفيضية ، ومنا ثبت من خسرورة ترشيد استخدام ميناه النيسل والمحافظية عليها من التلوث ، والعمل على زيادة حصية مصر فيها - يومسى بما ياتي :

أولا: ترشيد استخدام المياه:

في مجال الري :

* أهميسة الاستعرار في مشروع تطوير السري في الأراضي القديمية السدى يوفس ١٠ - ١٠٪ من مياه الري فسي هده الأراضي ويزيد من انتاجيتها بنسبية ١٥ - ٢٠٪. وللمساعدة في تمويسل هذا المشروع يطالب حائست وللمساعدة في تمويسل هذا المشروع يطالب حائست الأراضي المطرور ريها بدفع تكاليف تطويس المساقسي ومقسطة على ١٠ أو ١٥ سينة بدون فوائد على غرار ما تم في الصرف المفطى .

ب يشترط للتصريح برى الأراضى الجديدة من مياه النيل ؛
 استعمال الرى بالرش أو بالتنقيط ، ولا يجهوز استعمال الرى بالغمر
 مع الرقابة التامة على دوام استعمال هذه الوسائل .

* الانتفاع بكل ميساه النيل التي تطلق مـــن فرعيه في البحر المتوسط برى مساحات جديدــة ريــة تكميليــة ، أو بتخزينــها فـــي إحدى البحيرات الشمالية -- لاشافتها لمياه الرى في فصل الصيف .

* الاستحمرار في سياسة إعسادة استخدام مياه المسرف الزراعي للري بعد خلطها بمياه النيا، بشرط

مما يحسسول دون تكاثر الأحسياء المائية في هذه المجارى . وبدلا من الانفاق على إقسامة صهاريج التبريد المياه وتصريف الحرارة في الجو ، يمكن بعد تحسين كفاءة التصنيع استخدام الحسسرارة المتبقية استخداما أفضيل ، مثل تدفئة الصسوب الزراعية ، أو في عمليات صناعية أخرى .

وفى كثير من المسئاعات المدنية والزراعية وسناعسات الزيوت والمعابون ، تحتوى النفايسات على مواد خام ومنتجات مصنعة - تشكل خسسارة ماليسة لهسنده المسناعات .

ولا شهه أنه في السنوات القهادمة سهوف تنشه تقنيه تمه تمه التله المهود من التله وفي ، فتطهود إعادة اسهم تحدام النقايات بهدف المحافه على المهواد وعلى الطاقه .

البحدة القومية لحماية ترمية المياه :

قام المركسز القومي لبحسوث المياه التابع لوزارة الأشغال العامسة والمسوارد المائيسة باستحداث الوحسدة القوميسة لحمايسة نوعية المياه في محسسر لتوفسر المساعسدات المفنية للجهات المعنية بنوعية الميساه ، فتقدم المعلومات المطلسوية والمشسورة الفنية عن نوعية الميساه – لصانعي السياسسة المائيسة ومتخذى القسرار . والمهيئات الدولية المائحة ، كما تقوم بالمساعدة في تجميع المعلومات عن نوعية الميساء للجامعات والمنظمات العلمية ، وتنشسر هسده المعلومات ، وتبين مسدى مسلامية الميساء وتشسر الوعي البيئي بين المهتمين بهذا الموضوع ، كما تمسد ونشسر الوعي البيئي بين المهتمين بهذا الموضوع ، كما تمسد عن جودة المياه في مصر ، ومدى صلاحيتها للاستخدامات عن جودة المياه في مصر ، ومدى صلاحيتها للاستخدامات

وتسدل آخر البيانات التي نشرتها هذه الوحدة على أن حالسة

معالاهيسة المياه المخلوطسة من حيث نسسبة الملوحسة ودرجة

- العمل على زيادة دور الارشاد الزراعي في توعية المزارعين على
 الاستخدام الأمثل للمياه.
- * ينبغى استخدام الهندسة الوراثيسة لانتاج المحامسيل ذات الاحتياجات المائية القليلة ، وأيضا النباتات التاتات التي تتحمل الجفاف ونسبة من الملاحة .

في مجال المنتاعة :

التلوث ،

* أن يراعى في استخدام المياه في الصناعة توظيف التقنيات الصناعية التي تسمح باعادة المتخدامها.

في مجال مياء الشرب والأشراض المنزلية :

* يجب ترشيد استخدام المياه للشرب والاغراض المتزلية ، وذلك بتجديد شبكات الميساء القديمة ومداومة ميانتها ، واستفدام كافية وسيائل الاعسلام للدعدوة الم التعريف بقيمة المياه وضرورة المحافظة عليها .

ثانيا ، حماية مياه النيل من التلوث ،

للمحافظة على مياه النيل مسن التلوث ؛ لابد مسن التعاون بسين الوزارات المختصدة في تطبيق القانون ٤٨ لسنة ١٩٨٢ الخاص بحماية النيسل والمجاري الماثيدة مسن التلوث ، بعد اتخاذ الملازم لتعديسل القانون المذكور ، وتشديد العقوبات الواردة بسه على من يخالفوند وذالك ، على النصو الآتى :

- أن تعمل وزارة الصناعة على إلزام المصانع بمعالجة مخلفاتها
 قبل صرفها في النيل أو المجاري المائية .
- * أن تعميل وزارتا الاسيكان والمجتمعيات العمرانيية على .

معالجات المسرف المسحالي قبل القائسة في النيال أن المجاري المائية قبل معالجة معالجة تطابق الموامسات المجارية في اللائدة في اللائدة في اللائدة التنفيذية للقائسون المشار الياد .

- * أن ترشد وزارة الزراعية استعمال الأسمدة الكيمائية ومبيدات الحشائش والمبيدات المشريعة ، واختيار الأتواح التي لا لا تحتيي مواد سامة أو ضارة بالانسيان والحيوان .
- ان تعمـــل وزارة الاشـــفال والموارد المائية على إبعـاد مياه
 الصرف الملوثة عن النيل والترع .

ثالثا : زيادة حصة مصر من مياه النيل :

لزيادة هسمسة مسمسر من مساء النيل - وهي ضرورة ملحة لابد من تحقيقها في السنوات الأولى من القرن القادم - ينبغي :

- * الممسل علسى الاتفاق مع حكومة السودان لاتفاذ الخطسوات اللازمة لاستكمال المرحسلة الأولسي مسن قنساة جونجلسي والتسى توقسف العمسل فيهسا مسنذ عام ١٩٨٣ بسبب الظروف الأمنيسة في جنسوب السودان .
- * دعهم هيئة تكنونيها المثلة لجميع بول حسوش النيل ؟ حتى تستطيع القيام بدراسهات تقصيلية لبعض مشروعات أعالى النيسل ، تمهيدا لتنفيذها ، بعد الاتفاق على نصيب كل من الدول التي سوف تنتفع من كل مشروع . كما يجب تعميم نظام التليمترى على نهر النيسل وجميع روافسده لتتمكن مصر من معرفة مناسيب النهر وتصرفاته في حينها ، وأن يتم تحديد مواقع محطات أخذ عينات المياه وتحليلها لمراقبة نوعية المياه .
- * أن مصر مع تمسكها بحقوقها المكتسبة في مياه النيل طبقا للقوانيين والأعراف الدولية ليسس لها أن تسمح باستخدام أيسة قطرة من مياه النيل خارج حدودها ، ولا أن تساوم على أي جزء من نصيبها

الآفاق الحالمة والمستقبلمة للحياة البرية

دأب الانسان والحيوان منذ عصور سحيقة - حيث كانت المحيطات ممثلثة بالاسفنجيات العملاقة والجليد يغطى سطح الكرة الارضية - على الترحال بين القارات المختلفة ، ناقلا معه مختلف النباتات أو بنورها ، ثم ذاب الجليد وانعزلت كل قارة محتفظة بما لديها من كائنات ، سواء الإنسان أو الحيوان أو الطيور أو النباتات ، وكانت كلها في حالة برية . أي لاسيطرة إلا للطبيعة عليها . ثم دارت دورة الزمن وتعلم الإنسان الزراعة واستأنس بعض الحيوانات والطيور بينما ظل الباقي بريا ، وظهرت القرى والمدن ، وبدأ ضغط الانسان على الطبيعة ، ونشأ التلوث البيئي ، واخترعت الاسلحة الفتاكة واستخدمت في الصيد ، واتخذ الانسان من صيد الحيوانات والطيور حرفة لاكتساب العيش ، ثم التجارة والربح السريع . اتضذها للرياضة والترويح عن النفس ، ثم للتجارة والربح السريع . وبدأت أعداد الحيوانات والطيور المتواجدة بالطبيعة في التناقص ، بل إن كثيرا منها قد انقرض ، الى أن ظهرت الدعوة إلى الحفاظ عليها من الانقراض فيما يسمى « صون الطبيعة والموارد الطبيعية » .

تعريث الحياة البرية:

هى كل كائن حى يعيش طليقا متفاعلا مع الطبيعة بون تدخل الانسان . وتنقسم الحياة البرية الى قسمين رئيسيين هما :

١ -- كل الكائنات الحيوانيسة مثل الثدييات والطيور والزواحف ،
 وكذلك الكائنات البحرية .. وهي تسمى FAUNA .

Y - النباتات بكل انواعها وهي تسمى FLORA .

وعلى الرغم من أن لكل دولة حيواناتها ونباتاتها البرية ، إلا أن علماء

الحياة البرية لايعترفون بالحدود الدولية ، ويعتبرون الحياة البرية ملكا البشرية جميعا ، فاذا تعرض حيوان أو نبات للانقراض في أي مكان في العالم ، اهترت لهذا جميع الجمعيات والهيئات العلمية في شتى بقاع الأرض وسارعت للحفاظ عليه ، وذلك لما لهذه الكائنات من قيم مختلفة عديدة .

الحياة البحرية :

تتميز مصر بمساحات مائية شاسعة ، فسواحلها تطل على البحريان المتحسوات الشحمالية البحريان المتوسط والأحمر بالإخسافة إلى البحسيرات الشحمالية والنيل وفروعا والبحيرات الداخليات ويحيرة ناصر التي تعتبر من اكبر البحيرات الصناعية في العالم . ويبلغ طول السواحل المصرية على البحر المتوسط حوالي ١١٠٠ كيلومتر . وتصل مساحة الرصيف القارى الي ٢٣٠٠ كمر حيث لايتجاوز عماق الماء ٢٠٠ متر وهو القارى الي ويصل ، ويحسل أقصى عرض الرصيف القارى ٧٠ كيلومتراً أمام الدلتا . وتمتد سواحل مصر على البحر الأحمر بطول ١٠٢٠ كيلومتراً بالاضافة لخليجي السويس والمقبة وقناة السويس وتبلغ مساحة المياء الداخلية (النيل وروافده والبحيرات والبرك وقنوات الري الخي ٤ حوالي ٤٧ ٨ ١ المف كم ٢ (٢ ٢ ٨ مليون فدان) ، كما تبلغ مساحة البحيرات المالحة قارون والبردويل ويورفؤاد والبحيرات المرة ، مساحة البحيرات المالحة قارون والبردويل ويورفؤاد والبحيرات المرة ، منسوب ١٨٠ متر فوق سطح البحر حوالي ٨٤٧ كم ٢ (ما يربو على مليون فدان) .

ويتضبح من ذلك ماتتمتع به مصر من مساحات مائية متنوعة ، فالبحر الأحمر يتميز بثروة فريدة من الشعاب المرجانية ، ومابها من أعداد هائلة من الكائنات البحرية حيوانية ونباتية . وكل هذه الأحياء تعتبر ثروة قرمية لما تحتويه من مواد وراثية هامة يكشف العلم يوما بعد يوم أهميتها

العلمية ، وبالرغم من الدراسات المتنوعة والعديدة عن الكائنات التى تعيش في البحر الأحمر ، إلا أن الكثير منها لم يكتشف بعد ، وأم يتمكن العلماء من تحديد أهميته . كما تتميز المياء المصرية بالبحر المتوسط – والذي يقع في المنطقة المعتدلة – بثروة من الكائنات البحرية حيوانية ونباتية ، منها الطحالب والحشائش البحرية ، بالإضافة لبعض الانواع المعتازة من الاسفنج والمرجانيات ذات الأهمية الاقتصادية . أما المياء الداخلية (وهي النيل ، والبحيرات منخفضة الملوحة والعذبة ولاسيما بحيرة نامسسر) ، فهي بيئة تحتسوي على الكشير من الأحياء : نباتية وحيوانية .

ومن المعروف أن المياه البحرية والعذبة من أهم مصمادر الغذاء البروتينى للإنسان، إذ يتزايد الطلب عليه مع الزيادة المطردة في السكان. ومن أهمها الأسماك والقشريات والصدفيات والرخويات بانواعها وغير ذلك من الأحياء حيوانية كانت أو نباتية . وكذلك المزارع السمكية التي وضعت لها استراتيجيات للتوسع فيها ، سواء بإقامة تلك المزارع بالقرب من مصادر المياه العذبة ، أو المزارع البحرية التي ينبغي التوسع فيها .

إما الطلب على الاسماك والاحياء المائية فيتزايد باستمرار ، بحثا من الطاقة الإنتاجية للمخزونات السمكية ، والتي بلغت على النطاق العالمي في السنوات الاخيرة دروتها لكثير من بعض الأنواع من الاسماك والقشريات ،

وجدير بالذكر أن البحار والمياه العذبة لاتمد الانسان بالغذاء من أسماك وغيرها من الأحياء فحسب، ولكنها تحتوى على تصروة قومية من التنوع البيولوجي (الحيوي) لجميع الكائنات المائية التي تلعب دورا هاما في الحفاظ على التوازن البيئي، وتعتبر أساسا في الشبكة الغذائية، والتي اذا حدث بها خلل ما فسوف تؤثر على مستوى انتاجية

الاسمساك وغيسها ، بالاخسافة الى أن هذا الخلل يسؤدى الى انقراض أنواع معينة من الكائنات التى لها أهمية قصوى فى حفظ التوازن البيئى .

الحياة البرية النباتية (الفلورة):

هذا وتشتمل الغلورة المصرية على مايزيد عن ٢٠٩٠ نوعا نباتيا بريا ، تتبع ٧٣٧ جنسا وتنتمى لـ ١٣٠ فصيلة ، وتتوزع هذه الأنواع في المناطق الجغرافية النباتية السبع على النحو التالى :

منطقة البحر المتوسط ٩٠٠ نوع . منطقة الصحراء ٧٦٥ نوعا . منطقة سيناء ٧٦٥ نوعا . منطقة سيناء ٧٦٥ نوعا . منطقة الواحات ٣٣٥ نوعا . منطقة جبل عليه ٣٢٣ نوعا . منطقة البحر الأحمر٣١ نوعا .

وتعمل نسبة الأنواع النادرة جدا الى نحو ٥٧. • ٤٪ (• ٥٨ نوعا) ، أما الأنواع النادرة فتعمل نسبتها لنحو ٢٠. • ٢٧٪ (٧٦٥ نوعا) وهذه الأنواع تقع في دائرة المعاناة ، إذ تتعرض للانقراض أو يهددها الخطر الذي قد يودي بحياتها . أما بقيــة الانواع (٨٧٨ نوعا) وهي تمثل نحو ٣٣. ٣٣٪ فمن المعتقد أنها شائعه الوجود وتتردد في كل أو معظم المناطق الجغرافية السبع .

وتجدر الاشارة الى أن عدد الأنواع النباتية التى تمثل الغلورة المصرية قد زاد ليصل الى نحو ، ١٥٠٠ نوع ، وذلك نتيجة للمراجعات التصنيفية الدقيقة الجادة والتى أجريت في غضون السنوات القليلة الماضية .

المحميات الطبيعية في مصر:

في اطار التنمية المتواصلة وكخطوة ناجحة لتنفيذ الاستراتيجية القومية لحماية المثروات القومية الطبيعية والبريسة المهددة ، تم إعلان أربع عشرة منطقة كمحميات طبيعية ، منها المحميات الآتية :

محمية وادى العلاقى :

الموقع: يقع وادى العادتي على بعد ١٨٠كم جنوب أساوان في الجهة الشرقية من بخيرة نامس بين خطوط عرض ٢٠ - ٢٢ ، ١٠ - ٢٢ شمالا ، وطول ٤٠ - ٣٢ ، ٤٠ - ٣٣ شارقا ، وهي واحدة من أعظم شبكات تصريف المياه في المدحراء الشرقية . ويبدأ الوادي من هضابة الجبال التي تفصل شاطيء البحر الأحمر عن وادي النيل ، ويمتد وادي الملاقي حوالي ٢٧٥كم ،

الأفراش هي :

- الحفاظ على المصادر الوراثية للنباتات بالوادى .
- " الحقاظ على الحياة البرية وخاصة الحيوانات والطيور.
 - مُنطقة البحوث العلمية الأساسية .
 - وقد قسمت المحمية لثلاث مناطق:
 - -- منطقة يحوث علمية أساسية .
- منطقة انتقال و يسمح فيها بالزراعات التقليدية والرعى .
- منطقة تدار بيئيا وتجرى بها المشروعات البحثية التي تهدف الى التوصيل المرق الستخدام الأرض بمتطلبات بيئية ، تجعل منها تنمية متواصلة .

الحياة البرية الحيوانية :

يوجد بالمنطقة حسوالي ١٥ نسوعا من الشدييات منها الفزال والضبيع والقط الرملي ، ويوجد حوالي سستة عشر نسوعا مسن الطيور المقيمة ، والاتواع الموجودة بكثرة هي : الأبلق الأبيض ، العنز ، القنزة المترجة المترجة .

وهناك بعض الزواحف الخطيرة مثل الحية ألقرعاء قد تتواجد بعض الأحيان وكذلك بعض أنواع العقارب (الكربه).

وتتميز المنطقة بعدد كبير من اللافقاريات ، يميش معظمها تحت

الشنجيرات للاشتفاء من الحرارة والجفاف ، وهي منفيرة الحجم ومعظمها من النمل والخنافس ، ولها دور في التوازن البيئي وفي خصوية التربة .

ومن الطيور التي توجد بالمنطقة : أبو ملعقة - الرخمه المسرية - الاون المسرى - القنورة - العنز الابيش - البلشون - الأبلق .

الخطة المستقبلية لمحمية وادى العلاقى:

- عمل تقييم شامل لسلوك النباتات والحيوانات الصحراوية .
 - تخصيص مساحة لتكون منطقة تجارب .
- إدخال الانظمة الزراعيسة الحديثسة التي تقي بمتطلبات حماية الطبيعة والموارد الطبيعية .
 - -- تدريب الطلاب والخريجين.
- الزيارات السياحية والتي يمكن تنظيمها لتحسين اقتصاد
- تشجيع الصناعات الصرفية التقليدية والحفاظ على الشكل والطابسع التقلسيدي للأرش .

محمية علبة الطبيعية :

الموقع: تقع منطقة علبة في الجزء الجنوبي الشرقي من المسحراء الشرقية ، وتعتبر من أهم المناطق الفنية بالحياة البرية .

ونظرا لتباين النظيم البيئية بالمنطقة من جبال ووديان ومناطق سهلية وساحلية وبحرية ، وكذلك زيادة الأمطار بها نسبيا عن المناطق المعدراويية الأخرى - نجد أنها تحتوى على غالبية أنواع الحيوانيات والطيور المهاجيرة والمقيمة والزواحية والنباتات البرية المعربية . وجدير بالذكر أن كثيرا من هذه الكائنات مهدد بالتدهور أو الانقراض ، نتيجة للتأثير المدمير للنشاطات البشرية بهذه البيئات أو بالقرب منها .

والأشجار، وتوجد بها مثات الأنواع من النباتات التي لاتتواجد في أي مكان آخس في العالم وتتميز الوديسان بوجود أشجار السنط والحنظل والعشب، ويعتبر الكساء النباتي مصدرا أساسياً للغذاء والمثرى لعديد من الحيوانات البرية عموما، ومن بينها المستأنسة كالأغنام الجمال – الماعز وغيرها، كذلسك توجد أشجار المنجسروف على المتداد شسواطيء البحر الأحمر وخصوصا منطقة حماطة، وكذلك الشسعب المرجانيسة والجزر التي تعتبر المأوى لعديد من السلاحف

وتجرى العديد من الدراسات العلمية لاستغلال المنطقة في المستقبل القريب؛ للاستقادة من الثروات الطبيعية الموجودة هناك، ولتحقيق الرفاهية وضمان بقائها للأجابيال القادمة.

المحميات المائية الطبيعية :

أولا: المحميات البحرية:

البحرية والطيور.

* محمية رأس محمد: من أهم المحميات البحرية بالشرق الأوسط، نظرا لما تتمتع به من تنوع حيوى ، لوجود أعداد كبيرة من الحيوانات والنبات تتمثل في : الشعاب المرجانيسة ومايعيش بها من أسماك بانواعها وقشريات ورخويات وجلا شركيات واسفنجيات ، وكلها ثروة قومية لما تحتويه من مواد وراثية ، كما أن المنطقة غنية بالطحالب والحشائيش المائية ، وتشمسل هذه المحمية : المنطقة حول جزيرتي تيران ومنافيسر التي يلوى اليها طائر الأوسيسراى النسادر ، بالاضافية الى وجود مظلات من نبات التنوري ، وتجوي حاليا براسة لحصر الأحياء بهذه المحمية .

* محمية تبق: تحتوى على العديد من الأنظمة البيئية المتنوعة ، بالاضافة إلى وجود الشعاب المرجانية وما بها من كائنات

ومن أهم الحيوانات التي تتميز بها جبال علية: الماعز الجبلي - الحمار البري - الوبر - الفزال المصري - الأرنب الجبلي - القط البري - الطيور - النعام - الحجل - الرخمة المصرية ، وأنواع كثيرة من النسور والمقبان والصقور والسلاحف البحرية وغيرها ، كذلك وجد أنواع عديدة من الثعابين وخصوصا الحيات والسحالي والعقارب والحشرات .

وتنفرد بعض مناطق علبة بوجود آثار تاريخية متميزة ترجع إلى المصدور المختلفة ، ومن أهم القبائل التي تعيش في هذه المناطق : البشارية ويليها العبابدة ثم الرشايده ويقيمون في مناطق مختلفة أهمها : الشادين - أبو رماد - حاديب - أبرق - الشاذلي - أبو غصدون - مرسى علم .

ونظرا لطبيعة وقسوة الظروف في تلك المناطسة الوعسرة ، نجد أن الانسسان بهسا يميسل الى أن يكسون محافظ ساعلى البيئة وثرواتها ، حتسى لا يهسددها خطسر الفنساء .

وتتكون هذه الممية من :

- محميات جزر البحر الأحمر وغايات المنجروف الساحلية.
 - -- محميــــة أيرق .
 - -- محمية الدئيب .
 - محمية جبل علية ،

ويعتب صيد الحيوانات البرية أو إزعاجها في مناطق تواجدها أو الاتجار فيها أو حيازتها - وكذلك تقطيع الأشجار والنباتات البرية - من الأمور التي يعاقب عليها القانون بالحبس أو الغرامة .

الكساء الخضرى بمحميات علية الطبيعية:

تعتبر مناطق جبال علبة غنية بانسواع عديدة من النباتات ٨٦

III Combine - (no stamps are applied by registered version

بحرية ومظلات غنية من نبات التنورى الذى يعتبر بيئة مناسبة لكثير من الأحياء البحرية ، ويغيد في صد الرياح والتيارات البحرية ، كما تتمين هذه المحمية باتها مأوى لعدد كبير من الطيور المقيمة والمهاجرة ،

- محمية أبوجالوم: تقع شمال محمية نبق ، وهي ذات طبيعة متميزة ، بما تحتويه من شهماب مرجانيه وبيئات معينة غنية بأتواع من الرخويات والجلد شركيات والاسفنجيات .
- * محمية الزرانيق وسبخه والبردويل والاحراش الساحلية: وهي تمتد من مدينة المريش حتى الحدود الدولية برقح بشمال سيناء، وتمثل منطقة رئيسية تهاجر اليها الطيور من أقطار مختلفة من شرق أوروبا وشمال غرب آسيا وتركيا في طريقها الي وسط وجنوب افريقيا، وهذه الطيور منها النادر ومطلوب حمايتها على المستوى المالمي . كما يمثل اللسان الرملي الفاصل مابين البحر المتوسط ويحيرة البردويل مكانا مناسبا لوضع بيض الترسة الخضراء المهددة بالانقراض .

وجدير بالذكر أن هنساك ٢٤٤ نوعاً من الطيور التي تنتمى الى ١٤ فصيلة ، توجد في منطقة الزرانيسق ، وهنساك اتفاقيسات عالمية المصفاظ عليها ، ومن هذه الطيور : البجع – البشاروش – البلشون – أبوقردان – اللقلق – مرزة الجاج – الصقر – السمان – المحسول » – الكروان – الطيطوى – النورس – خطاف البحر – القمرى – الوروار – الفراب – الهدهد – ابوقصساده – الحميراء – الابلق ، وغيرها .

محمية اشتوم الهميل وجزيرة تنيس (محافظة بورسعيد) : من أهم المحطات الرئيسية للطيور المهاجرة خلال موسم الخريف والربيع ، كما أنها مشتى للعديد من هذه الطيور ، وتعتبر من المناطق المناسبة لتكاثر بعض أنواع الطيور .

ثانيا : محميات المياة العذبة :

جزر سالوجا وغزال والجزر الصغيرة بينهما (محافظة اسوان): تتميز هذه المنطقة بسيادة أنبواع نادرة من النباتات منال السنط واللويت والهليجليج . ومن أنواع السنط : سنط المبراز والهتاب والجرسة والكلح والسنط العربي ، وتعتبر هذه المنطقة مناسبة للطيور المقيمة والمهاجرة . وقد تم حصر أكثر من ١٠ نوعا ، من بينها بعض الطيور النادرة المهددة بالانقراض على المستوى الدولسي ، ومنها أنواع تعيش مند قدماء المسريين وتعمل على تنظيف البيئة وحماية الانسان من مصادر التلوث ومن هذه الطيور : الواق – الهدهد – وحماية الانسان من مصادر التلوث ومن هذه الطيور : الواق – الهدهد – الأوز المدري .

كما يضم الكساء الخضرى في المنطقة حوالي ٩٤ نوعا مختلفا ، من بينها بعض النباتات التي تنفرد بها هذه الجزر خاصة على طول وادى النيل .

أهمية مصر للطيور المهاجرة :

تعد مصر بلدا ذا جاذبية الطيور المهاجرة على المستوى الدولى ، فهى تقع على المسارات الرئيسية التى تساكها الطيور في هجرتها أثناء انتقالها من مواطن تكاثرها صيفا في أوريا وآسيا إلى المناطق التى تقضى فيها الشاء في أفريقيا ، كما تعبر مصر مئات الآلاف من اللقالق والطيور الجارجة في فصلى الغريف والربيع ، والمناطق الرئيسية التي ترى فيها تجمعات كثيرة من الطيور المهاجرة هي : سواحل البحر الأحمر والبحر المتوسط ، وكذلك سيناء ووادى النيل ، وتعتبر مصر مشتى هاما لبعض وكذلك سيناء ووادى النيل ، وتعتبر مصر مشتى هاما لبعض أنواع الطيور – خاصة الطيور المائية – إذ تمثيل بحيرات أنواع الطيور – خاصة الطيور مسن ٥٢٪ مسن مجموع الأراضي الرطبة بحوض البحر المتوسط ، وتمدد هذه المناطبق الطيور

المشتية بالغذاء اللازم لبقائها خلال قصل الشتاء حتى تعود لواملاها وتتكاثر مرة أخرى .

وتضم مصر مواطن هامة الطيور المقرضة مثل الضطاف أبو بطن الذي يقيم أعشاشه صبيقاً في جزر البحر الأحمر ، ثم يتجه جنوبا في الشتاء ، وتظهر في مصر أيضا عدة أنواع من الطيور النادرة المهددة بالانقراض ، وأكثرها شهرة طائر الحياري ، وهوزائر قليل يقضى الشتاء في الصحاري المصرية وقد يقيم البعض منه بها .

ويعتبر التنوع البيولوجي (وهو مجموعة الكائنات الحية في البحار والمياه العذبة) ثروة قوميسة يتبغى الحفاظ عليه المداء وثمة بعض النواحسي الأهمية ذلك التنسوع البيولوجي وهي :

- تعد المياه البحرية والعدبة مصدرا هاماً للغذاء الذي يتزايد الطلب عليه باستمرار بما في ذلك الاستزراع البحري ومزارع المياه العذبة . كما تجدر الاشارة الى أن البحار مصدر غنى بالحشائش البحرية ذات الاستخدامات المتعددة ، سواء لغذاء الانسان أو علف للماشية أو مصدر للطاقة وغيرها .

- يستخرج حاليا الكثير من العقاقير ذات الفائدة الطبية من معظم الكائنات البحرية ، ويجود هذه المواد الطبيعية ذات تأثير فعال ، وليست لها آثار جانبية اذا قورنت بالعقاقير الكيماوية ، وقد تركزت البحوث في السنوات الأخيرة لدراسة ما تحتويه الكائنات البحرية من مواد فعالة لكثير من الأمراض المستمصية كالسرطان وغيره ، كما اكتشف العلماء أن إحدى الفلاليات (لتينوكيتات) بالبحر المتوسط تقوم بإفراز مادة ذات تأثير مدمر على الأورام السرطانية ، وكذلك نوع آخر من البرايونوا يحتوى على مادة فعائة ومعيتة للأورام السرطانية . وهذه المواد تبحثها معاهد بحوث الأورام بالولايات المتحدة الامريكية تمهيدا لاستخدامها للعلاج .

فالكائنسات البحرية تحتوى على العديسد من المواد الفعالسسة والتي لم تكتسشسف بعد ، لذلك فيان المصافظيسة على التنوع البيولوجسي تمثل مطلبسيا قومينا لما تحتويسه من مسواد سيكشسف عنها العلسم مسستقبلا لما فيسها من فالسدة للانسسان .

- أن الكثير من الكائنات البحرية ، وخاصة الطحالب والحشائش والسيانوبكتريا وغيرها كمواد خام ، يدخل في الكثير من الصناعات .

- أن البحر الاحمر وما يتميز به من شعاب مرجانية يعد مصدرا لاستخراج بعض المواد الصلبة التي تعتبر من أقوى مواد البناء ، مثل الرمل المستخرج من المرجان الميت وصخور المرجان وغيردلك .

- تؤدى حيوية الشعاب المرجانية بطول الشواطئ المصرية بالبحر الأحمر الى المحافظة على الشواطئ من التأكل ، نظرا للحماية التي تقدمها تلك الشعاب من تأثير الأمواج والعواصف .

- تمد دراسة التنوع البيولوجي بكل المياه المصرية وسيلة لإلقاء الضوء على النظم البيولوجية التمرف على ميكانيكية عملها . كما أن دراسة السجل الحضرى للأحياء البصرية تلقى الضوء لفهم المناخ المالي ، وتوضيح مدى تأثير البحار والمحيطات على المناخ العالى .

- تعتبر الكائنات الحية بالبحار والمياه العذبة ثروة للمادة الوراثية ، والتي تزايدت أهميتها في السنوات الأخيرة في ظل التقدم السريع للهندسة الوراثية ، وأن هذه الكائنات مهما كانت دقيقة وليست لها الآن أهمية اقتصادية مباشرة ، فقد تكون - مستقبلا - مصدرا لمواد وراثية هامة .

★ المُشكَلاَتُ التي تُواجِه خطة التنفيذ لحمَّاية الحياة البرية :

هناك العديد من المشكلات التي تواجه خطة الحفاظ على الحياة البرية ، وتؤدى الى تناقص الكثير من الأنواع المصرية من الحيوانات

والطيور والنباتات التي توجد في البيئسة المصريسة وتعرضها للفناء ، مثل :

- الصيد الجائر أو العشوائي للعديد من الحيوانات البرية بغرض الرياضة والتغذية وضاصحة تلك الأنواع التي تجذب اهتمام السياح العرب مثل: الغزال المصرى - الابيض - الماعز الجبلي أو التيتل - الكبش - الأروى ، وذلك بهدف القنص أو التخذية على لحمها ، والاستفادة بالجلد والقرون بعد تحضيرها ، وكذلك صيد الطيور وخاصة الطيور الجارحة مثل النسور والعقبان وأهمها الصقر الحر وصقر الغزال - لاستخدامها في التدريب على الصيد والقنص ، وطائر الحبارى ، وغير ذلك من الطيور المائية والطيور الجواثم والخواضة وغيرها ، وبيعها لبعض الصيادين ، وكذلك نقص الوعى البيئي لدى قاطني هذه المناطق النائية من قبائل ويدى ، وصيدهم للأنواع المفترسة من الحيوانات آكلة اللحوم كالنمر والضبع والفهد ، وكلها أخذة في التناقص الشديد ، بالرغم من أن سلالة الفهد الموجودة في منطقة منخفض القطارة وواحة سيوه من السلالات النادرة ، وكذلك الثمالب والذئاب وغيرها لاستخدام فرائها في التصنيع والاتجار.

وتقضى رياضة المديد على عشرات الألوف من الطيور الماجرة كل عام ،

- يؤدى استخدام المبيدات لمقاومة الأفات الزراعية الى أضرار كبيرة بالبيئة وبالحيوانات ، خاصة وأن بعضها له آثار تراكمية قد تودى بحياة الحيوان وتؤدى الى قتل العديد منها . وهذا يؤثر بشكل واضح على التوازن البيئي كما لوحظ في علاقة القوارض بالطيورالجارحة ، وكذلك البرمائيات التي تعتبر كمنظفات البيئة من الحشرات الضارة .

- التلوث الناتج عن النفايات وبقايا المسانع الكثيرة وشركات الادوية ووسائل النقل والمواهسلات وغير ذلك ، وقد لوحظ أخيرا

ارتفاع نسبة الناوث في بحيرات الدلتا خاصة بحيرة المنزلة ، بسبب مياه الصرف الزراعي والصرف الصحي من القاهرة والمدن المجاورة .

ونتيجة للبحوث والدراسات المستمرة عن الأراضي الرطبة الهامة كمارى للطيور المائية والتغييرات التي تتعرض لها نتيجة عوامل التلوث المختلفة ، فقد لوحظ أن عناصر التلوث وراء التغير الأساسي في أنواع وأعداد الطيور التي تتواجد بالمنطقة ، بالاضافة الى التلبوث الناتج عن البترول في معظم سبواحل الجمهورية ، ضاصة في منطقة البحر الاحمر ، مما أثر على الطيور المهاجرة والمستديمة .

ونتيجة اذلك انكمشت مساحة الأراضى الرطبة في مصر ، وخاصة البحيرات المتدة على شاطئ البحر المتوسط .

- تدمير البيئات الطبيعية لأماكن تواجد الحيوانات ، وذلك نظرا لامتداد العمران وانتشار القرى السياحيـــة والمبائي ، وتضاعف أعــداد السكان في بعض المناطــــق المستصلحة .

التشريعات البيئية :

ازداد الاهتمام الدولى والقومى تجاه حماية البيئة وحماية الموارد الطبيعية في مصدر، وصدر العديد من القرارات الوزارية التي تنظم الصيد والأنواع المسموح بصيدها والاتجار قيها: حية أو ميتة أو منافاتها أو مصنعاتها بالاضافة الى قانون الزراعة الموحد رقم ٥٣ لسنة ٢٦ والقرار رقم ٢٨ لسنة ٢٧ المنفذ له بتحديد أنواع الطيور والحيوانات والتي تنطبق عليها أحكام القانون الممثلة في المادة / ١٧ منه، وكذلك قرارات مجلس الوزراء لاعلان بعض المحميات والمواد التنفيذية للقانون وعقوباته

وتخلص هذه القرارات فيما يلى:

 ۱) قانون وزارة الزراعة رقم ٥٣ اسنة ١٩٦٦ والقرارات الوزارية المنفذة له ، وتشمل :

- قرار ٢٨ اسنة ١٩٦٧ بحظر صبيد الطيور الجارحة النافعة للزراعة ويعش الحيوانات البرية مثل: الماعز الجبلى والكبش الأروى وأنواع الغزال والفهد والنمر ، كما ينظم صبيد السمان ،

- قرار ٢٤٩ لسنة ١٩٧١ بانشاء الجهاز التنفيذي الحافظ على الحياة البرية واختصاصاته .

- قرار ۲۷۷ اسنة ۱۹۸۳ بعظر مديد كافة أنواع الحيوانات البرية في مناطق الزرانيق والبردويل وسانت كاترين وجزيرة تيران (وهو قرار وذارى) .

- قرار ٧٠١ اسنة ١٩٨٣ بانشاء محميات طبيعية في مناطق العميد يعرسي مطروح وعلية بالبحر الأحمر ، ويحظر صبيد الحيوانات البرية يكافة أنواعها في تلك المناطق .

- قرار ٤٢٤ لسنة ١٩٨٧ باعتبار محميلة بحسيرة البربويل (الزرائيق سبخه البربريل) محمسية يحظر فيها صبيد الطليور بكانسة أنواعها (قرار محافظة شمال سيناء) .

- قرار رقم ٥٦ اسنة ١٩٨٧ بحظر صعيد الحيوانات البرية بجميع أثراعها ، وخاصة الأرائب البرية والغزال في مرسى مطروح (محافظة مطروح) .

- قرار رقم ٤٠ اسنة ١٩٨٧ بحظر صيد جميع الحيوانات البرية بجميع انواعها ركذا تقطيع الأشجار (محافظة مطروح).

- قدرار رقم ٦٦ لسنة ١٩٨٣ بحظر صديد جمديع أنواع الصدقور والعقبان وطائر الحباري بمناطق وجودها .

- قرار رقم ۸۰۰ اسنة ۱۹۸۶ بحظر مدید أو تداول التمساح النيلي والورل الجبلي والنيلي أو تدمير أماكن وجودهم وتكاثرهم .

- قرار وزارة العدل رقم ٢٣٤٤ لسنة ١٩٨٣ يقضى بتخويل رئيس ومديرى وأخصائي جهاز حماية الحياة البرية بوزارة الزراعة صفة

مامورى الشبيط القسمائي بالتسبة الى الجرائم التي تقع في دائرة أعمالهم الوظيفية ،

-- قسرار ۱۵ استة ۱۹۸۰ بحظس مسيسد الأسسماك واستخسراج الشعب المرجانيسة برأس محمسد (محافظة جنوب سيناء).

۲) قانون المحميات الطبيعية رقم ۱۰۷ استة ۱۹۸۳ يحرم صبيد أن تداول الحيوانات البرية بكافه أنوامها أن تدمير بيئاتها الطبيعية في تلك المناطق ، وقرارات رئاسة مجلس الوزراء المنفذة له ، وتشمل :

- قرار ۱۰۲۸ اسنة ۱۹۸۳ باعلان محمية طبيعية في منطقة رأس محمد وجزيرتي تيران وصنافير بجنوب سيناء .

- قرار ۱۶۳۹ اسنة ۱۹۸۵ باعلان محميات طبيعية في مناطق الزرانيق والبردويل والأحراش الشمالية بشمال سيناء.

-- قسرار ٥٠٠ اسنة ١٩٨٦ ، قسرار رقم ١٩٨٦ اسمنة ١٩٨٦ بالمسلان محميات طبيعية في منطقة علبة بالبحر الأحمر .

- قرار ۱۷۱ اسنة ۱۹۸۱ باعلان محمية طبيعية في منطقة العميد بمرسى مطروح ،

- قرار ٩٣٨ أسنة ١٩٨٨ باعلان محمية طبيعية بجزر سالوجا وغزال والجزر الصغيرة بينها بأسوان .

- قرار ۱۲۲۷ لسنة ۱۹۸۹ بخصيومن إضافه بعض من الطيور النافعة للزراعة والبط« قرار وزير الزراعة».

- قرار ٥٩١ اسنة ١٩٨٨ بانشاء محمية طبيعية بمنطقة اشتوم الجميل وجزيرة تنيس بمحافظة بورسعيد « قرار رئيس الوزراء » .

- قرار ۱۹۲۲ لسنة ۱۹۸۹ بانشاء محمية طبيعية بمنطقة وادي

- حرار ۱۵۰ سنه ۱۸۸۱ باست محمیه هبیعیه بمنطقه ی: الأسیوطی بالمنحراء الشرقیة « قرار رئیس مجلس الوزراء » .

- قسرار ٩٤٣ استنة ١٩٨٩ بانشتاء محميتين طبيعيتين

بمنطق على الريسان ويحيرة قسارون بالفيوم « قرار رئيس المراد المرا

- قرار ۱٤٠٣ لسنة ١٩٩٠ بعظر صنيد الزواحيف حسب الكشف المرفق « قرار وزير الزراعة » .

- قرار ۱۰ استة ۱۹۹۰ بحظر مديد أن قتل أو امساك الكروان رفيع المنقار والطيور المشابهة له « قرار وزير الزراعة » ،

- قرار ٣٦ اسنة ١٩٩٠ ، قرار رقم ١٧٨ اسسنة ١٩٨٩ يخصوص مسيد وتمسدير الضفادع .

- قرار ۱۰۱ بانشاء محميتين طبيعيتين في منطقة نبق وابوجالهم بمحافظة سيناء .

- قرار ۱۰۱۲ لسنة ۱۹۹۲ تعديل للقانون رقم ۵۳ المادة ۱۱۷ .

- قرار ۱۱۲۱ اسنة ۱۹۹۳ بتخصيص منطقسة وادى الرشسراش كمسركز للتربيسة والاكثسار ،

الاتفاقيات الدولية :

انضمت مصر الى العديد من الاتفاقيات الدولية التى تنظم التعامل في هذه الأنبواع من الحبيبوانات والطيبور وحسماية أساكن وجبودها ومعيشتها ، مثل:

- معاهده الاراضى الرطبة ذات الأهمية الدولية سنة ١٩٧١ خاصة للطيور المائية أو معاهدة رامسار: وتنص بنود الاتفاقيات على الالتزام التام للدول الأطراف المتعاقدة بحماية الأراضى الرطبة كالبحيرات المعلنة دوليا . وتضم القائمة ٣٢ موقعا تقريبا تفطى مساحة تقارب ٢٥ مليون قدان .

- ميثاق التجارة البولية لحماية الحيوانات البرية والنباتات المهددة بالانقراض CITES ميثاق واشتطون سنة ١٩٧٣ : وقد أصبحت أعداد الدول الأطراف الأن حسوالي ١١٥ دولة ، حسيث تقسوم سكرتارية هذه

الجمعية النواية التجارية بتنظيم التعامل التجاري في الأنواع المدرجة المدرجة المدرجة المدرجة المدرجة المدرجة المدرد الاتفاقية وملحقاتها المكونة من ثلاثة أجزاء ،

-- اتفاقية بون الصفاظ على الفصائل المهاجرة سنة ١٩٧٩ بشان الكائنسات البرية والطيور المهاجرة التي تعبر حدود الدول والقارات المختلفة اثناء مواسسم معينة من السنة : وتنص هسده المعاهدة على تقديم الحماية الكافية للأنواع المهاجرة المسجلة في القائمة رقم / ومنع صيدها وتقليل محاولة الاضرار بالبيئة الطبيعية لها . كما عقدت اتفاقيات أو معاهدات مشستركة بين الدول المشستركة في الحدود الجغرافية أو الاقليمية لحماية الأنواع المسجلة في الملحق رقم ٢ من الاتفاقية .

والهدف الثاني للمعاهدة هو اجراء اتفاقيات ثنائية أو اقليمية لمبالح الانواع المسجلة في القائمة رقسم ٢: هذه الأنواع تتطلب حمياية ، سياء كانست مهددة بالانقسرافي أو لم تكن .

وهذه الاتفاقية مقتوحة لتنضم اليها الدول التي توجد بها هذه الأنواع الحيوانية وإن لم تكن أعضاء في اتفاقية بون .

- اتفاقية حماية التراث العالمي الثقافي والطبيعي (١٩٧٢) أو معاهدة اليونسكو للتراث العالمي : وهي أول اتفاقية دولية تضع أساسا تشريعيا وإطاراً عاليا واداريا دائما للعمل به ، والهدف من هذه الاتفاقية هو جذب الانتباه والحفاظ على المناطق الطبيعية والثقافية ذات القيمة العالمية البارزة . وهذه الاتفاقية التي تضم ٨٣ دولة عضوا أسستها منظمة اليونسكو .

- معاهدة الحقاظ على الحياة البرية الأوربيسة وبيئاتها الطبيعيسة أو معاهسدة بيرن (١٩٧٩): يهتم مجلس المعاهسدة الاوربية بجميع جوانب حماية البيئات الطبيعية البرية ، كما يهتم بحماية عسدد كبير من أنواع الحيوانات ومعظم الطيور البرية المهاجرة . وهذه

المعاهـــدة الاوربيــة مقتوحه لانضمام الدول غير الأعضاء في المجلس الأوربي، حتى يتحقق التأمين الكامل لأنواع الطيور المختلفة

--- المعاهدة الافريقية لحماية الطبيعة والثروات الطبيعية (١٩٦٨) : وهي معاهدة أسستها منظمة الوحدة الافريقية للمحافظة على البيئة وحسن استخدام وتنمية الحياة البرية ، وذلك بمجرد تصديق كل الدول المشتركة .

- اتفاقية ريسودى جانيرو قمه الأرض « سنة ١٩٩٧ »: وتتركز أهم أهدافها في دراسة التنوع البيولوجي ، وقد انشسئت وحدة متخصصة بجهاز شسئون البيئة التابع لمجلس الوزراء ، وذلسك لحصر وتسجيل كافة الأنواع الموجودة بمصر من نباتات وحيوانات وكائنات بحريسة وحشرات ، وتم اصدار العدد الأول لوحدة التنوع البيولوجي بالاشستراك مع برنامج الأمسم المتحدة للبيئة في عام ١٩٩٧ .

مؤسسات إدارة الحياة البرية في مصر :

مناك عدة مؤسسات وجهات حكومية تعمل على حماية الحياة البرية ، سواء كانت حيوانية أو نباتية ، وهذه الجهات مي :

اولا: جهات حكومية:

على طول مسار هجرتها ،

- وزارة الزراعة: وهي المسئولة عن حماية ورعاية الحيوانات والطيور البرية ، واصدار تصاريح الصيد ، واقتراح الأنواع المنوع صيدها ، وأنواع وأعداد الأنواع المصرح بصيدها ، وأدارة الحياة البرية ومركز التعليم والوعي البيئي بحدائق الحيوان .

- وزارة السياحة: تقوم بتبصير السياح بأنواع الحيوانات والطيور الممنوع صيدها أو غير المسموح بتصديرها أو استيرادها ، كما تقوم بعمل دورات تدريبية للمرشدين السياحيين عن كيفية الحفاظ على الحياة ٩٨٧

البرية ، وأسماء أنواع وتاريخ الصيوانات والطيور والنباتات المختلفة ، خاصة تلك المنقوشة على الآثار الفرعونية ، مما يخدم سياحة الحياة البرية .

- وزارة الداخلية: تقوم بتطبيق قوانين منع الصديد والتحفظ على المخالفين للقانون ، ومصادرة الأنواع التي تم اصطيادها بالمخالفة ، وتسليمها إلى الجهات المختصدة ، ويحماية مفتشى الحياة البرية عند القيام بمهامهم ،

- وزارة الدفاع: ممثلة في خفر السواحل والحدود. وهي تعمل على منع تهريب الانواع النادرة عبر منافذ التهريب ، كما تمنع صبيد أنواع الكائنسسات البحرية أو تدمير البيئات البحسسرية أو الشعب المرجانية ، والتحفظ علسي كل من يدمر هذه البيئات - وخاصسة السفن التي تدمر وتلوث البيئات الادارة لاتخاذ ما يلزم .

- إدارة شئون المحميات الطبيعيسة التابع لجهاز شئون البيئة: وهسى تقوم بإدارة المحميات الطبيعيسة والعمسل على تنميتها، وحماية الأنواع النادرة من الانقراض، كما تقوم بعمل حملات توهية من خلال النشرات والكتيبات، وتساعد الجمعيات الأهلية وتمولها.

ثانيا: هيئات وجمعيات غير حكومية:

هناك العديد من المنظمات والجمعيات الأهلية غير الحكومية لها المتمامات بالحياة البريسة ، وتعمل على التوعية بها والصفاط عليها ، منها :

- الاتحاد الدولى للصفاظ على الطبيعة والثروات الطبيعية : ويضم مصد ضعن أعضائه ، وهذا الاتحاد مقره سويسرا برئاسة الدكتور محمد عبد الفتاح القصاص ، وقد تأسس سنة ١٩٤٨ ومهمته التأكد من الحفاظ على الكائنات الحية - سواء كانت نباتية أو حيوانية - لقيمتها العلمية والاقتصادية لرفاهية الانسان . كما أنه يضع البرامج للحفاظ

على الثروات الطبيعية وتنميتها .

- المكتب العربي للشباب والبيئة : وهو أول جمعية الشباب العربي في الشرق الأوسط ، تأسس سنة ١٩٧٧ ، ويركز اهتمامه على التوعية العامة ، ويقوم بعقد لقاءات أو اجتماعات لدراسة الحياة البرية سنويا . كما يقدم برام يج في وسلائل الاعلام المختلفة خاصة بالبيئة والحياة البرية .

- الجمعية المصرية الطيور: ومقرها القاهرة وتضم أكثر من ٣٠٠ عضو مصرى وأجنبى وتعمل على ايقاظ الوعى الجماهيرى الحفاظ على الطيور المصرية ، وقد أصدرت الجمعية كتاب « طيور مصر البرية » ، وقامت بعمل مسلح على الطياب و في بحيرة البردويل وبعض البحيرات المصرية .

- المجلس الدولى لصماية الطيور المائية IWRB: تأسس سنة ١٩٢٧ واستخدم اسمه الصالى سنة ١٩٥٩ وله نفس الاهتمامات ولكن على المسترى الدولى ، وهو يضم ٢٠ دولة في عضويته منها مصر ، وقد قام هذا المجلس بانشاء مركز التعليم والوعى البيئي بحديقة الحيوان بالجيزة ، كما أن له نشاطات متعددة في جميع أنحاء العالم ، كلها متعلقة بالحفاظ على الطيور ودراستها .

- الجمعية المصرية للحفاظ على الثروات الطبيعية : بدأت نشاطها سنة ١٩٧٥ وتضم حوالى ٢٠٠ عضو ، ومن نشاط هذه الجمعية : انشاء مكتبة قومية بحديقة الحيوان بالجيزة ، واصدار مجلة « المجلة المصرية للحياة البرية والثروات الطبيعية » ، كما تقوم بعقد الندوات والدعوة إلى محاضرات علمية .

- جمعية المحافظة على الثروة القومية : وهي تضم ٢٠٠ عضو ، وتقوم بعقد الندوات لمناقشة المشاكل البيئية ، وتساهم في المشروعات البيئية القومية .

- نادى المديد المصرى: مقره الدقى بالقاهرة ويضم • • • ٥٠ م عضو ، وهذا النادى يستأجر • • • ٢٠٠٠ قدان في محافظة الشرقية المارسة رياضة صيد الطيور المائية . كما يقوم بتنظيم مسابقات صيد دولية

- جمعية علم الحيوان: مقرها حديقة الحيوان بالجيرة وتضم ٣٠٠ عضو، وقد بدأت هذه الجمعية نشاطها سنة ١٩٢٧ لتشجيعي دراسات الحياة البريسة والحيوانات الداجنسة، وهي تصدر مجلة « علم الحيوان » سنويا

-جمعية أصدقاء حديقة الحيوان: تأسست سنة ١٩٧٧ وهدفها تشجيع الجمهور - خاصة الأطفال - التعرف على الحيوانات والطيور، وهي تضم ٥٠٠ عضو، أغلبهم طلبسة، حيث يتلقون محاضرات عن حداشق الحيوان وعلم التحنيط ومهارات الكشافة بحديقة الحيوان بالجيزة، ويقومون برحلات إلى مناطق تواجد الحيوانات البرية.

- جمعية محبى الأحياء المائية بالقاهرة: مقرها حديقة الأسماك بالزمالك .. وأخذت وضعها الرسمى عام ١٩٨٦ ، وتضم ٢٠ عضوا عاملا في مجال الأسماك يقدمون الخبرة لمن يطلبها لتربية الاسماك ومقاومة أمراضها .

- الجمعية المصرية للحياة البرية: أنشئت عام ١٩٨٨ بحديقة الحيوان ، وتضم حوالسي ٣٠٠ عضو . ولها نشاطات متعددة منها: عقد ندوات علمية ومحاضرات خاصة بالحياة البرية والمؤتمرات المحلية والدولية والرحلات الحقلية ، كما تعدد نشرات للتوعية والحقاظ على الحياة المصرية ، ومجلة ربع سنوية .

- اللجنة الدولية للانسان في المحيط الحيوى: تأسست سنة ١٩٧٠ وتعتبر مصر من أعضائها العاملين، ولها مندوبون علميون في ثلاثين دولة لترجيه وقيادة برامج الحفاظ على المحيط الحيوى، كما أن أكثر من ١٠٠ دولة تستفيد من هذه اللجنة في تحديد مشكلاتها القومية ودراستها،

وايجاد الحلول العلمية لها.

وغير هذه الجمعيات الرئيسية توجد العشرات من الجمعيات الصغيرة ، منتشرة في المدن بالمحافظات المصرية ، إلا أن الترابط بينها ضميف للغاية حتى الآن ، بيد أن جهاز شئون البيئة قام بحصرها ، استعدادا لتجميعها وعمها .

الأهميـــة الاقتصاديـــة للحـــياة البريــة اولا: الاهمية الاقتصادية للحيوانات البرية:

من الناحية الاقتصادية تؤثر الحياة البرية بدرجة مباشرة على زيادة الدخل القومى ، مع مراعاة الاستخدام الأمثل للاستفادة منها ، وتتمثل منافعها فيما ياتى :

- الأغراض التجارية في الأنواع المختلفة من الحيوانات: حية أو ميتة أو مصنعاتها ، مع الأخذ في الاعتبار الالتزام بالاتفاقيات الدولية التي تنظم التعامل التجاري في شتى الأنواع من الحيوانات البرية ، وترشيد الاستهالاك المحلي والتصدير والاستيراد مع باقي الدول الأخرى ، لمنع المخالفات للدستور التجاري الدولي .

- أغراض البحث العلمي : وذلك الدراسة والبحث في الحياة البرية ومقوماتها وسلوكياتها وكثافتها في الطبيعة وأماكن وجودها .

-الأغراض الطبيسة: حيث اعتادت الشهوب - وخامسة الأغراض الطبيسة وبول أمريك اللاتينيسة وبعض دول أسيا - على الاستفادة من غالبية النباتسات البرية في عسلاج معظم الأمراض الباطنية والجلديسة والتغلسب عليها، مثل قرن الخرتيبت والتمساح النياسي والورل الجبلي.

- الاستفادة من الموارد البحرية: كالأسماك والكائنات البحرية، ومالها من قائدة ملميسة في رفيع الدخل المعاناة عن الأفسراد ذوى الدخل المعدود، وزيسادة الفذاء البروتيني، وخاصة في المناطق الساحلية

التي تعتمد في معيشتها على الموارد اليحسسرية (الأسماك والأحياء المائية) .

- السياحة البيئية : للاستفادة من أماكن وجود هذه الحيوانات أو النباتات في بيئاتها الطبيعية أو في داخل المحميات ، لتشجيع السياح والزوار من الداخل أو الضارج على زيارة هذه الأماكن السياحية وللزارات ، وما لذلك من أثر في الرواج السياحي وتشرجيع الاستثمارات الدولية ،

-- تدعيم البنوك الوراثية الجديدة : المقصد صدة لصفط العوامل والصفات الوراثية والاستفادة منها في الهندسة الوراثية .

- الاتجاه الدولى: نحسو الاهتمام بانشاء مراكز الاكتسار للحيوانات البرية ، مع اختيار وتخصيص الأماكسن المناسبة لمعايشستها ، وذلك تمهيدا لاعادة إطلاقهسا ثانيسة في أماكن وجودها في الطبيعة ، والاسترشاد بالخبرات والدراسات السابق تنفيذها في دول العالم .

ثانيا: الأهمية الاقتصادية للنباتات البرية:

١- نباتات كمحاصيل منتجة للطاقة :

تشير التقارير الحديثة إلى أن الطاقة الحقرية (الفاز الطبيعى وزيت البترول الضام) سوف تنضب في امريكا بعد تسع سنوات ، وفي بحر الشمال بعد إحسدى عشمرة سنة ، وفي دول الخليج بعمد أربعين سنة ، ولا سبيل للبديل إلا باسمتخدام المحاصيل المنتجة الطاقة .

وتجرى حاليا عملية تقييم هذه المحاصيل غير التقليدية لمعرفة مدى استخدام الكتلة الحيوية كمصادر الطاقة (بيوجاز غاز الميثان عن طريق التخمص اللاهوائي، والكحول الاثيلي، والزيوت النباتية النقية (Pflanzenol) . وقد أثبتت التجارب – التي أجريت منذ سنوات فاعلية استخدام الكحول المستخلص من الخلاصات النباتية ، بعد

اشتافته بنسبة معينة البنزين كوقود السيارات ، ويكفى الدلالة على ذلك أنه يوجد بالمانيا ٢٠٠ محطة تمويل اوقود السيارة ، تستخدم وقودا من محاصيل الطاقة ،

وقد تمت مشاهدة التجارب والحقول المنزرعة في المعهد بمدينة براون شفيج فواكنرود (FAL) بنباتسات مثسل الغاب Arundo donax (والذي ينتشر في جميع المناطق الجفرافية المسرية ماعدا منطقتي البحر الأحمر وجبل طبة) ، والزمير Avena spp حيث يوجد لمي مصر ممثلا بخمسة أنواع تنتشر أغلبيتها في جميع المناطق الجفرافية المصرية ماعدا منطقتي جبل علبة والبحر الأحمر ، والأنواع البريسة سواء الحواية أو المعمرة من جنس الدخن SORGHUM SPP ، ويمثل هـــــذا الجنس في مصدر باربعة أنواع تستعمل غالبيتها كمحامنيل رغوية .

مثال عن الاستغلال الأمثل لبعش النباتات البرية :

١ - فكرة المشروع: تقدم اتحاد المستقبل - اتحاد مسجل بالمانيا - وجمعية الغاب الألمانية بنموذج للربط بين المجتمع والاقتصاد، بالشاركة في مشروع الغاب الزراعي في سنحراء شمال مصدر كمشروع بيئى منتج ، في ظروف وشروط اقتصادية ناجحة .

٢ - اختيار نبات الغاب: تم اختياره لما له من مسفات غير اعتيادية ، لذا يجتبر أساس هذا الشروع المقترح ، ضهر يمتان بالمواسيقات التالية:

• يصلح كمحملول منتج للطاقة حيث يعطى انتاجا غزيرا من الكتلة الحية حتى في الأراشيي غير الخصية .

- يحتاج لكمية متوسطة من المياه .
- مقارم الجفاف ويوجد بمصير في أماكن عديدة كتبات بري ، مما يعتبن شعمانا طبيعيا (بيئيا) لنجاح المشروع ،

· ينمسو في مسسسسوي من القلويسسة عنسد الرقسسم الهيدروجينسي (PH) مسن ٨ - ٨ ، حيث انه مقاوم الملوحسية وينمو حيث لاينمسوأي نبسات آخر ، ممسا يجسعل المشسروم مقيدا في استخلال المناطق المتحرابية القريبة من المناطئق السكنيسة وكذلك حول المناطسيق السكنية ، التسمى تبنسس في المدن العمرانية الجديدة ،

- نبسات منتسج للسليولسون ، ومعسدل البناء الغموش اكثر ١٠ مرة من متوسط معدل البناء الضبوشي لنباتات الغابة .
 - بساعد على توازن البيئة ويمنع انجراف وتدهور التربة .
 - ٣ مصنادن التمويل للمشروع :
- · صاحب الفكرة وهو الدعم البيش (EKO Funds) يشارك **نى رأس المال** ،
 - جمعية الغاب ،
 - · اتحاد المستقبل .
 - رؤوس أموال أخرى من الهيئات والمؤسسات المتقدة للمشروع ،
 - ٤ -- الزراعة والاستخدام:
 - يقدر خبراء المشريع زراعة أربعة تباتات في المتر المربع .
- -- تتم الزراعة عن طريق انتخاب شتلات مختارة من نباتات الغاب الني تنمس قي محسس ، أو عن ملريق جلب بذور تنتج في مسؤسسسات متخصيصة أني ألمانيا .
- يمكن أن تتولى عمليات الزراعة شركات مصرية لديها سابق خيرة في زراعسة وري المقول الكبيرة ،
- يجسب إلانتظار حوالسس ثلاثة أعوام حتى يمكن الوصول إلى الاستفادة الشمدوي للنباتات المشرعة ، وخلال تلك الفترة يمكن محاولة حمساد نبانات الفساب التي تندو بريا في مصر لاجراء التجارب

عليه في ألمانيا - على سبيل المثال - لاستخراج الرقائدة المطاطية غير السامة وغير الضارة بالبيئة ، والبدء في تطويرها المستقبل .

- حساب تكاليف الزراعة والرى والحصاد والتجفيف والتخزين ، إذ يتضمن المشروع الألماني حسابات الجدوى الاقتصادية تفصيليا

- يتضمن المشروع أيضا خططاً مستقبلية لبناء معامل لمالجة الفاب في مصر ، وذلك لواكبة التوسع السكاني والعمراني في مصر والشرق الأرسط ، مع توقع وجود سوق كبيرة لتسويق منتجات الفاب من الرقائق المطاطية ومواد البناء والمنتجات الأخرى ، وفي هذا الصدد يجب البحث عن وسطاء بين المشروع وسوق التوزيع

٥ – أهمسيسة مستشروع الغساب: سسوف يلائم مستشروع الغساب
 الاستخدامات التالية:

- إنتاج الرقائق المطاطية وشرائح ووحدات البناء والمواد العازلة غير السامة وغير الضارة بالبيئة .

-- إنتاج مواد التغليف .

- استعمال المسواد العادمه المتخلفة من الفساب في كثير من التطبيقات .

, ,

– إنتـــاج السمــاد ،

- إنتاج مواد قابلة للاحتراق .

- إنتاج البيوغاز من المخلفات النباتية .

- تدعيم السياسات الاجتماعية للبلاد من خسالال: تدبير قرص عمل ، ووقف الهجسرة من القرى إلسي المسدن .

- الدخول بنبات الغاب في سوق جديد عالمي ، وإذ إن هناك الكثير من الأبحاث التي تؤكد على إنتساج أجزاء من السسيارات والعبوات من السليولوز للتقليل من كمية المخلفات الضارة بالبيئة .

٦ - أهمية موقع مصر : أكد الجانب الألماني على أهمية موقع مصر

لتنفيذ مشروع الغاب ، فأشار إلى منطقتين هما : المناطق الصحراوية في دلتا النيل ، ويحيرة قارون :

- المناطق المسحراوية في دلتا النيل ، ويضاهمة جنوب وشرق مدينة .

الاسكندرية ، حيث تتميز بالضمائص التالية ؛

تتميز مصر بوجود الكثير من البحيرات والسبخات المالحة التي ينمو على أطرافها نبات الغاب بصورة برية .

• وجود هذه البحيرات في مناطق صحراوية غير سمالحة الزراعات التقليدية ،

تتيح هذه المناطق فرصة زراعة الفاب بتكاليف منشفضية على أطراف السبخات.

محكن الحصول على المياه الجوفية قسى هسته المناطسة
 بتكاليف منخفضة ، كما أن الحاجسة للرى تنصصر قسى بعض
 القصول فقط

. • توجد هذه المناطق البور في مناطق سهلة المواصيلات .

بضمن التعداد السكاني الكبير لمنطقة الإسكندرية توافر الأيدى
 العاملة التي يحتاجها المشروع

توافسر الأجهسرة المطاوية التقنيات الحديثة التي تتطابها
 ماجة العمل .

- بحيرة قارون التي تقع جنوب غرب شبه واحة الفيوم:

تمثل البحيرة مصرفا لمياه رى الواحة ، وتزداد ملوحة البحيرة نتيجة لترسيب الأملاح عن طريق البخر ، فيصبح الماء غير صالح للرى ، ولهذا يكون من المناسب زراعة نبات الفاب في هدد المنطقة الصحراوية وريها : إما عن طريق الأبار ذات الأعماق المسفيرة ، أو عن طريست استخدام مياه الصرف الزراعي الذي يمسرف الى البحيرة .

شطة العمل :

- إنشاء خمسس قرى موزعة على مساحة ١٥٠ ألف هكتار من الأراضي غير المبالحة الزراعة .

- يخطط ازراعتها بالغاب على أن تروى بطريقة الرى بالغمر أو الرش ، حسب الموارد المائية المتاحة .

- يتضمن المشروع إنشاء أماكن التشوين وتجفيف وتخزين وتصنيع الكتلة الحيوية ،

- يضمن الجانب الألماني تسويق المحصول ،

- وضيعت خطط العميل ومراحيل التنفيذ ودراسيات الجدوى المتعادية المشروع بكل دقة .

- يتولى الجانب الألماني توفير مبلغ ٥٠ مليون مارك لإنجاز هذا المشروع بالكامل .

- يتولى التنسيق الجانب المسرى ،

ب - نباتات كمحامييل للمناعة :

نظرا الأممية النباتات البريسة كمحاميس تنتج المركبات اللازمسة للكثير من البحوث اللازمسة للكثير من البحوث التى تؤكد أهميتها كنباتات منتجسة للزيوت والدهون والشموع وغيرها.

وقد أمكن الصحبول على السليلون ليدخصل في عدد من الصناعيات مثل: صناعة الألصواح المطاطية التي يصنع من منها ألبواح البناء وهياكل السيارات ، وصناعة الأليساف الصناعية « البلاستيك السليلوني » و « الحرير الصناعي » .

كما أمكن حصر أعداد من النباتيات البرية غنية بالزيوت العطرية وتستعمل في: الأغراض الغذائية كمكسبات للطعم والنكهة، وفي مناعة مستحضيات التجميل والعطور، وفي مناعة

المسابون ، وهناك العديد من البحوث الجارية التي تستخلص بعض المال النمالة وتجرب كمبيدات بكتيرية أو فطرية أو حشرية أو عشبية .

وأمكن استخلاص المدواد الراتنجيسة والدباغية والاصماغ التى تغيد في صناعة الأحبار وفي دبغ الجلود ، وكذلك الحصول من زهور وثمار وبذور وجنور وأوراق العديسد مسن النبساتات البرية ، على الألوان الطبيعية مأمونسة الجانسي عند إضافتها للمواد الغذائيسة أو الأدوية المركبة .

جد - تباتات المحاصيل الطبية والدوائية. : عاد

تشغل النباتات البرية الطبية مكان الصدارة في الانتاج الزراعي والصناعي ، وتلقى عناية فائقة في كثير من بول العالم المنتجة للدواء . وتعتبر من أهم المواد الاستراتيجية في صناعة الدواء .

وينتشر الكثير منها في جميع المناطق الجغرافية النباتية ، فقد سجل في مصر عام ١٩٧٧ وجود ٣٤٧ نوعا من النباتات الطبية ، تمثل نحو ١٩٧٧ ٪ من مجموع النباتات البريــة ، وأن ٧٠ / ٥٠ ٪ (١٧٧ نوعا) من هذه النباتات توجد بصورة شائعة . أما بقية الأنواع (١٦٥ نوعا) فانتشارها نادر جدا ، مما يؤكد ضرورة حمايتها من تعرضها للخطر أو الانقراض .

د - نباتات زينة غير تقليدية :

أمكن تسجيل الكثير من الملاحظات حول إمكانية حجس الأنواع المستوطنة ؛ والتي يمكن الاستفادة منها في المجالات الآتية :

- استخدامها كشواهد بيئية (Plant Indicators) تدل على نوع الترية والمناخ ، مما يفييد عند وضع برامج است مسلاح الأراضى واختيدار المحامديل الملائمة لهدده المناطسق .
- PlantLandscaping) عبلتات تالبند المها كنباتات تيلية (Cover &

combine (no samps are applied by registered version)

غير تقليدية ، تغيد عند عمل الأحزمة الخضراء في المناطق الساحليبة ، وذلك لأنها أكستر ملاحة عن غيرها من النباتسات الوسطية المعروفة ؛ التي تمتاج إلى وفرة المياء العذبسة والتربة الطينية والمناخ المتوسط.

- استخدامها - وخاصة الانواع ذات الأزهار الجذابة والثمار المنظرة - في عمليات التصدير الزهور (Floristic) والثمار المنظرة - في عمليات التصدير الزهور (Exportation) لاوروبيا ، إذ إن مواسيم تزهيرها يتوافق مع شميهور برودة الجووك ثرة الجليد في معظم الدول الأوروبية ، هما يؤدي إلى رواجها ونجاهها نجاها كبيرا ، فالفلورة المصرية غنية بنباتاتها الجميلة التي سوف تجد من يحرص على اقتنائها ، سواء بمصر أو بالدول الأوروبية وغيرها .

- ومن المكسن إنشساء حديقة برية تنسسق بها النباتات الطبيعية لتكون مناطسق جذب سسياحي ، بجانب إرتيادها كمنترهسات عامة للثقافسة الترويحيسة ، وتمثل هذه النوعية من العدائسيق مناطق لحفظ الأمسول الوراثية للنباتات المسرية ، والتحقيق التنوع البيولوجي المرغوب ، أي أنها تقوم بدور هام كمحمية شبه طبيعية .

هـ - نباتات غذائية غير تقليدية :

زاد الاهتمام في الآونة الأخيرة بالنباتات البرية باعتبار أن العديد منها ينتج الثمار التي يستساغ أكلها ، كما في حالة بلح العبيد واليسر « خرز ألبقر »والسدر «النبق» والعناب والكارسا وغير ذلك ، وأن البعض الآخر تستغل براعمها الزهرية والثمار الغضيية في عمل المخللات كما في حالية نبات الكبارس « اللصف » ، وهناك مجموعة من النباتات ألبرية تؤكل أوراقها كالرجلة والخبازي والجعضيض والشاكوريا وغيرها . كذلك توجد فطرة برية يؤكل جسمها الشعرى (كما في حالة ميش

القراب) وهذه القطرة تعرف (بالقجع) ،

التوصيسات

وعلى شدوء ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات --يومني بما يأتي :

أولاً: توصيات عامة :

* العمل بشتى الوسائل للحقاظ على الحياة البرية (حيوانية نباتية - مائية) وذلك لأن الكثير منها يكون متوطنا في مصر فقط،
وتعتير ثروة قومية لها.

* يجبب وجود جهة اختصاص واحدة مسئولة عن حماية الحياء البرية بأنواعها الثلاثية في جهاز شيئون البيئة ، بحيث يشيرف عليها فنيسون متخصصون في المجالات المختلفة . وتكون اختصاصاتها :

- رضع خطة عمل استراتيجية للحياة البرية ،

الاشراف الكامل على المحميات . -

- الاشراف على الموارد المالية الشاسنة ، سواء منح أو مساعدات أو قروش .

- انشأه بنك معلىمات وقاعدة بيانات الجراء المراجعات التصنيفية والحصر والتسميل وغيرها .

- «راجعة القوائين والتشريعات القائمة .

اقتراح تشريمات لحماية الحياة البرية .

- تنفيذ مواد القانسون ، ومتايعة تنفيسذ المقويسات الصارمة ، بما يتناسسب مع معجم التجريم من مظلسر الصيسد وتلوث البيئة بمياه الصرف المدحى وتقايات المعانع الكيماوية ومخلفاتها .

-- مراقبة الأسرواق المحلية ، ومحال بيع طيور الزينة والعيوانات والأسماك والشتلات والبنور ، لمنع الاتجار بالانواع النادرة منها .

- تتمية الرعى بالحياة البرية عن طريق المعارض ووسائل الاعلام المختلفة .

العمل على تشجيع الروابط بين دول المنطقة ، وذلك عن طريق
 تبادل المعلومات والخبرات وعقد الندوات في هذا المجال .

* وضع برامسج لإكثار وتقييسم وتنمية عناصسر الحياة البرية ذات القيمة الاقتصادية العالمية .

ثانياء توصيات مباشرة :

في شان الحياة البرية المائية (الحيوانية -- البرية --النباتية) :

* شرورة الالتزام بتطبيق القوادين المنظمة لمنع الاستغلال الجائر الأحسياء المائية ، وذلك لمنع انهسيار المصائد على المدى الطويل ، واستغدام طرق الصيد التي لا تسبب أضراراً للنظم البيئية .

* خسرورة إعمال القوانين الفعالية والمعارمة لايقاف تلسوث المسطحات المائية - بحرية أو عذبية - لأن ذلك سيؤدى الى انقراض أنواع هامسة من الأحياء المائية ، قد تكون مصدراً أساسيا لغذاء الانسسان ، أو لاستخراج العقاقير الطبسية وغسيرها .

تنظيم انشاء المزارع السمكية وإحكام الرقابة عليها .

* تنفيذ القوانسين لحماية ثروة البحر الأحمسر رأيضا خليجى السويسس والعقسبة - وخاصة الشعب المرجانيسة - وذلك بمنع إحداث أي تغيرات بخط الشاطىء ، مع منسع بنساء أي منشسات على الشساطىء « الساحل » ، وأيضا منع صرف أي مخلفات في المحدد .

* العمل على دقة تنفيذ القانون الذي يمنع جلب أي أنواع جديدة من الأحياء المائية وادخالها على البيئة الطبيعية .

استخدام التكتولوجيا في مجال الانتخاب الوراثي للتربية المحلية

المائية من الأسماك وغيرها لتحسين نرعيتها وإنتاجيتها.

ني شأن المياة البرية النباتية :

- * ألا يؤثر التوسع العمراني خصوصا بالنسبة للقرى السياحية بالشواطيء علسي الحيساة البريسة .
- * وضم خرائط للثروات النباتية البرية توضيع: أماكن وجودها وأسلوب التعامل معها وذلك للحفاظ عليها .
- * الاهتمام بتطبيق القوانين والقرارات الوزارية الضاحسة بعدم السطوعلى النباتات البريه ذات القيمة الاقتصادية .

في شأن المياة البرية الميوانية :

- * تعتبر الحياة البرية الحيوانية من أهم مصادر نقل الأوبئة الى الصيوان والانسان ، لذلك يجب الاهتمام بالتحصينات الدورية لهذه الحيوانات . كما يحدث عالميا بالنسبة لمرض الكلب .
- * تشجيع انشاء مزارع اكثار على غرار مزارع الدواجن أو تربية الأبقار لبعض الحيوانات والطيرر كمصدر لانتاج اللحوم مثل : النعام ، الطاووس . أو الحيوانات مثل : الغزال ، الكبش الأروى ، والتياتات لى مع الاهتمام بالانتفاع بمخلفات هدد الحيوانات لما لها من قيمة اقتصادية عالية ، كالريش والمصنوعات الجلاية والقرون .
- التوسع في برامج الاكثار للحيرانات والطيور البرية الأخذة في التناقص في مراكز إكثار خاصة تنشا لهذا الغرض ، كما هو مقرر تنفيذه في منطقة وادى الريان بالفيوم .
- * تدبير الاعتمادات اللازمة -- سواء بتمويل محاس أو دولى -- لتحسين بيئات الكائنسات البريه للحفاظ عليها مسن الانقراض ، مع تضميص جسزء مسن المساعدات للصرف منها على أنشطة المياة البرية المختلفة .

الانتسساج الصناعسسي

مدخل لاستراتيجية التصنيع

شهدت مجبر - منذ ما يزيد على ١٠ عاما - موجات من التصنيع المكثف ، بدأت بطفرة صناعية في الشائينيات بنيت على النظرة الاقتصادية التقليدية التي تنادى بانشاء الصناعات ذات الميزة النسبية في عوامل الانتاج ، مثل : العمالة الرخيصة ، توافر الخامات بسعر مناسب ، توافر مصادر الطاقة بسعر رخيص .

وجاءت موجة التصنيع الثانية في الخمسينات والستينات بجهود حكومية كان هدفها هو التصنيع بغرض الاكتفاء الذاتى ، وانشاء قاعدة صناعية عريضة قوية تركز على الأسواق المحلية ، ولا تأخذ في الاعتبار توافر عوامل الانتاج أو اقتصاديات التصنيع . وأدى هذا الى انشاء العديد من الصناعات التي تمتصد على خامات أو عوامل انتاج غير متوافرة محليا ، أو لا يمكن توافرها بأسعار مناسبة . ولهذا لم تستطع مواصلة المناقسة عالميا واقليميا في المدى الطويل ، رغم أن الدولة وفرت لها الميزة النسبية في الأسواق المحلية – في المدى القصير – بقوانين الحماية الاستيرادية والجمركية .

وقى أواخر السبعينات والثمانينات شهدت مصر موجه تصنيع ثالثة ؛ حمل لواها القطاع الخاص ، وازدهرت فيها بعض المبناعات ، معتمدة على الاتجاهات التالية :

- التمسنيع المؤسس علس الموارد الطبيعية ، وفيه تعتمد قدرة النولة

على انتاج السلع ، والمنافسة في الأسواق العالمية على وفرة الموارد وجودتها وقلة تكلفتها .

- التصنيع لاحلال الواردات ، وفيه تعتمد قدرة النولة على انتاج السلع ، والمناقسسة في الأستواق المحليسة على نظهم الحسايسة الجمركسية ونظههم تقييد الاستيراد والخصص الاستيرادية .

- التصنيع لتشجيع المسادرات ، ويستهدف هذا النوع من المناعات الأسواق الخارجية ، ويعتمد على المنافسة لتطوير المنتجات بما يستثمر ميزتها النسبية ، ثم تطويرها لتعظيم قدرتها التنافسية .

ومع تبنى مصر سياسة الانفتاح الاقتصادى ، والتخلص التدريجى من قوانين الحماية الاستيرادية والجمركية ، وتداعى القيود والعوائق المماثلة في البلاد المختلفة ، ومع اتفاقيات الجارية والتختلات الاقليمية والاتفاقيات التجارية - تحول العالم ببلدانه المختلفة السي سوق واجد كبير ، تتنافس فيه المنتجات المستعة فسي بليدان مختلفة ، لا يحميها إلا قدرتها على المنافسة ، بتقديم منتج عالى الجودة بسعر مناسب ،

وأدت هذه المتغيرت الى اختلاف فلسفة التسنيع واستراتيجياته ،
وتغير مؤشرات تقييم النشاط السناعي في البلدان المختلفة ، فلم تعد
الميزة النسبية في الشامات أو العمالة أو الأسواق المحلية المغلقة هي
الحافز على تفضيل صناعة على أخرى ، أو هي الأساس في إنشاء
وتطوير صناعات المستقبل ، بل أصبح أساس التقييم هو قدرة هذه
الصناعات على المنافسة في الأسواق العالمية والاقليمية والمحلية ، وخلق

ميزة تنافسية للصناعة تمكنها من الصمود أمام المنافسة العالمية على المدى الطويل .

وتقف مصر وسط هذا الخضم من المتغيرات ، تتذكر الماضى وتقيم الحاضر وتتطلع الى المستقبل محاولة إيجاد رؤية صناعية واضحة ، تهيئها لمكان تنافسي مناسب بجنوار غيرها من الدول في الأسواق العالمية . وقد أظهرت التطورات العالمية الأخيرة ، إن التنمية الاقتصادية في أي دولة لا يمكن أن تتم بمعزل عن باقي دول العالم ، بل يجب أن يخطط لها من منطلق تنافسي متكامل ، لا تنفرد فيه مناعة بأي حماية أن ميزة نسبية تقرضها السلطات المحلية في دولة أو أخرى .

وأصبح من الضرورى تقييم النشاط الصناعي في مصبر ، وبناء استراتيجية صناعية طويلة الأجل ، تعتمد - أساسًا - ليس على ميزات نسبية في عوامل الانتاج فحسب ، وإنما على قدرة الصناعة على تحقيق ميزة تنافسية تمكنها من المنافسة العالمية ، وعلى مقدرة الصناعة على التطوير المتواصل للحقاظ على قدرتها التنافسية .

ومن هذا المنطلق يقوم هذا التقرير بتحليل العوامل المختلفة التى تؤثر على موقف مصر الصناعي بين باقي الدول ، ثم يخلص إلى منهج يمكن - من خلاله - تقييم الصناعات الحالية أو المستقبلية ، ورسسم استراتيجية صناعية لمصر في القرن الواحسد والعشسرين

الصناعة في العالم :

حركة التجارة الدولية: شهدت التجارة الدولية - من حيث الحجم ومعدلات النمو وآليات العمل تطورا كبيرا خلال فترة السبعينات والثمانينات قاربت التضاعف، فقد بلغ حجم تجارة السلع في عام ١٩٩١ (٧٤،٣ تريليون دولار) مقارنا بـ ٨١،١ تريليون دولار عام ١٩٨١ (جدول ١)، ورغم تراجع معدلات النمو السنوية لصادرات الدول المناعية صاحبة النصيب الأكبر في التجارة الدولية من ٧،٥٪ عام ١٩٩١ إلا أن هذا المعدل مازال أعلى من معدل

نمو الناتج القومي في تلك الدول والذي لم يتجاوز ١٪ (جدول ٢) .

اتجاهات الحركة التجارية: تكمن الاسباب الرئيسية التحقيق هذه الطفرة الكبيرة في حجم التجارة ومعدلات نموها في الاتجاه المتزايد نحو تحرير التجارة الدولية ، سواء بالخفض التدريجي للتعريفة الجمركية عن الواردات في كثير من دول العالم ، أو بالغاء القيود الكمية المفروضة لاسباب حمائية: أو للخفض النسبي للدعم المقدم خاصة للسلم الزراعية في الدول المنتجة الرئيسية .

ومن ناحية أخرى فقد شهدت تفس الفترة تغيرات كبيرة في موقف كثير من الدول التي تحولت سياساتها الاقتصادية من التركيز الشديد على السوق المحلى الى سياسات تصديرية « انفتاحية » بالنسبة للعالم الخارجي

ولاشك أن توقيع اتفاقية الجات وقيام منظمة التجارة العالمية سيعطى دفعة قوية في التجاه تحرير التجارة الدولية في الفترة القادمة ، رغم فسترات السسماح التي أعطيت على أساس سلعى ، مثل السلع الزراعية والخدمات أو الفزل والنسيج للدول النامية ، وذلك للتأقلم بصورة تدريجية مع النظام الجديد بواقعه ومؤسساته .

وتعنى مرحلة تحرير التجارة والتوجه التصديرى في الدول النامية:
الفاء التفرقة — التي ظلت سائدة لفترات طويلة — بين الانتاج للسوق
المحلى والانتاج للتصدير وبين المنتج الوطني والمنتجات الأجنبية.
وسينعكس هذا التحول بصورة أساسية على « مستويات الجودة والسعر » السائدة في الأسواق المحلية ، وسيؤدي للتعجيل بتطوير معايير التفضيل لدى المستهلكين لتتواكب مع المعايير المقبولة في أكثر الدول تقدما بكل مجال من المجالات ، وإن كائت التأثيرات السعريسة قد تتباين من منتج لأخر من حيث الارتفاع أو الانخفاض .

ويعكس التحليل العام لاتجامات التجارة الدولية خلال الثمانينات سيطرة الدول المتقدمة على الجانب الرئيسي للعمادرات

جدول ۱ تطور قيمة التجارة العالمية خلال الفترة ۸۲ – ۱۹۹۱

ېليون بولار

11	4.		М	AY	٨٦	٨٥	Α£	۸۳	۸۲	السئوات
4674	45.4	4444	K/VY	7247	Y.A4	1440	1444	1441	١٨٠٦	العالــــــــــــــــــــــــــــــــــ
4045	7277	4184	۲۰۰۷	1444	10.2	1744	1484	1171	1147	دول السيوق المتقدمية
ALT	۸۰۰۸	711	77.	٥٤٧	£0Y	٤٨٥	٥٠١	٤٧٥	141	الـــدرل!لتاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
١.	148	144	171	154	144	141	148	140	177	الدول في مرحلية التحول
										,

المنلا: ۱۹۹۲ World Sseconomic Ssurvey

جدول ۲ معدلات التغير السنوية فى الصادرات العالمية % خلال الفتر ۸۲۵ – ۱۹۹۱

11	٩.	۸٩	М	٨٧	77	Ao	٨٤	۸۳	٨٢	السئرات
7,1	٤,٧	٧,٢	۸, ه	7,7	٤,١	۳.٧	۸,۳	۲,۱	٧,٦-	العالــــــا
٧,٨	۷٫۵	٦,٧	۸,٦	۰,۰	٣.٣	١٠٥	1,1	١,٨	١.٨-	دول السوق المتقدمية
1	0.4	۵, ۵	1.,4	1.,1	14	1,1	٦,٥	۲,۱	٦,٩-	الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
71,7-	1.,٧	٠,٩	1,4	۲,٤	1.4	١,٠-	٤,٦	٤,٧	٥,٧	العول فسي مرحلسة التحول
17. 4-	٧,٩	1,4-	٣,٦	1.4	1.4-	۲.0	٧, ٠	٦,٣	٧,٠-	- اوريا الشرقيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Yo	18.1-	مىلر	٤,٨	٣,٣	١.	1,5-	۲.0	٣,٢	٤.٥	- الاتماد السوايتي (سابقا)

المندر: IAAY WORLD ECONOMIC SURVEY

Company of the Company of the Company of the

العالمية ، إذ بلقت قيمة صادرات هذه الدول ٢٠٠٪ من قيمة المعادرات المالمية غام ٢٨٩٠ أن ٢٩٩١ على حد المقواء الوذك رغم ضعدلات النمو المتزايدة التي حققتها كفيات المعادرات من الدول النامية خلال النصف المتزايدة التي من الثمانيتات ، والتي يوضحها الجدول (٢) ، وهو ما يشير سالم الثانية كل ، والتي تشكل المواد الأولية المكونات الرئيسية احمادراتها ، النامية ككل ، والتي تشكل المواد الأولية المكونات الرئيسية احمادراتها ، ويدفع الى ضرورة تغيير التركيب النوعي احمادرات تلك الدول الدول المورفع المحتوى القيمي لها بعضورة كبيرة المحتوى المعادرات الدول : ستؤدى العوامل المحتوى التهارة الى أعادة تشكيل هيكل الانتاج القومي المحادة بالنسبة لتوليفة المنتجات المعناعية والتي سيحكمها عامل الميزة التنافسية بالنسبة لتوليفة المنتجات المعناعية والتي سيحكمها عامل الميزة التنافسية ، ويضع على عاتق المنتجين ليس فقط عبء التكيف مع سالتراجع المستمر في معدلات المعاية والدعم المعربي أو الضمني ، بل خصورة إينجاد المداخل الفعائة لتشكيل طلب المستبلك والتاثير في معدلات المعاية والدعم المعربي أو الضمني ، بل خصورة إينجاد المداخل الفعائة لتشكيل طلب المستبلك والتاثير في المنتي الوطني .

وجدين بالذكر أن الارتفاع المستمر لمكون السلع المستمة والآلات والمعدات ليس في هيكل صادرات الدول المتقدمة فحسب ، وإنما في هيكل وارداتها أيضنا ، وذلك خاذل الشمانينات - مما يمكس الجاهات التخصيص الجديدة على أساس التمييز التنافسي وليس على أساس التقسيم النوعي ، وسيؤدى التطبيق التدريجي لما تم الاتفاق عليه في جولة أورج واي - ضمن مقاوضات اتفاقية التجارة والتعازيف - الى مزيد من هسيدا النوع من التخصيص ، وهو ما يهدف إلى تزكسين في منافع تحرير التجارة الدولية - في الفترة الأوللسي على الأقل بالول الأكثر تقدما والتي يمكنها اعادة هيكلة انتاجها لما يتميز بها جهازها الانتاج من مرونة ، وكذلك في السدول الأدنى في سلم جهازها الانتاج ميث مد يتسسم المجال أمام صادرات البعسض منها . في

حين أن الدول « النامية » — والتي تتميز بانخفاض مروبة الجهسان .

الانتاجي وبتاريخ من الحمايسة غير الرشيدة المبناعة المحلية في «
معظم الاحيران _ قبر تجهد تواجه تقلصاً كبيراً في أسبواقها
التصديرية توزيادة في وارداتها من السلع التي تتمسير جودة
وسعرا لا رود دود مد مد مد مد المدار المدارة ا

وسيعنى هذا ضرورة امتداد عمليات التغيير المطاوب في البنيان الصناعى في الدول النامية لأبعد بكشير من تطوير شكل المنتج أو استيراد آلات أحدث — إلى إحداث تغيير جذرى في نعط تفكير متخف القرار وأسلوب الادارة في المنشأة الصناعية . كذلك يتطلب الأمر – كما حدث في دول شرق أسسيا – تغيرا في آليات مسناعة القرار على المستوى القومسي ، وفي دور المنشأة الصناعبة في تلك الآلية ، وبانماط التعليم والتدريب ، وذلك لتوليد القدرة الذاتيسة على الابتكار والتطوير ومتابعة المتنفيرات العالمية في أسباليب الانتاج وأنماط الاستهلاك ، والمساهمة في تشكيلها . مما يتطلب التركيز على أنشطة بذاتها في كل مرحلة ، وبصورة ديناميكية بعيدة عن التوسع الأفقى السطحى .

تطور التكنولوجيا به تهتم التكنولوجي والعلمي بالله من أثر كبير على مركز الدولة التنافسي ، فأمامه تتضاط الزايا النسبية لعوامل الإنتاج وتتماظم المزايا التنافسية .

وكان من نتيجة ذلك وجود فجوة تكنولوجية كبيرة بين الدول ، ساعدت تلك التي تتمتع بهذا التقدم على امتلاك مزايا تنافسية كبيرة ، مكنتها من تطوير واست عدات وسيائل انتاجية متقدمة ، انعكست على جودة منتجاتها ، مما جعلها تتبوأ مركز الريادة التكنولوجية وزاد من قدرتها التنافسية .

ويسير التطور العالمي الآن في اتجاه سيطرة المؤسسات الصناعية

الكبرى على الأسواق العالمية حيث تتم الاستفادة القصوى من المبيزات النسبية لبعض الدول وذلك بافتتاح فروع لها بهدده الدول، بالإضافة الى الميزة التكنولوجيسة التنافسية لهدده المؤسسات ، مما يمكنها من التحكم الكامسل بالأسواق خلال دورة حياة المنتسج . PRODUCT LIFE CYCLE

ومن المتفق عليه أن الكفاءة التكنولوجية الدول ليست سلعة للبيع والشراء ، وإلا لما كانت تمثل احسدى المزايا التنافسية بين الدول الصناعية ، وإنما هي ثمرة جهد متواصل وتخطيط متكامل على المدى البعيد ، تسعى الدولة لتحقيقه من أجل الحفاظ على مكانة متقدمة بين الدول ، وتقاس القدرة والكفاءة التكنولوجية الدولة بمدى استطاعة مؤسساتها الصناعية على تحويل وتطوير التكنولوجيا الى منتجات مناعية ذات عائد اقتصادى ، مما يتطلب مشاركة جميع مؤسسات الدولة في ذلك بالبحث والتنسيق ، فلن تكون هناك فائدة من البحث الدولة في ذلك بالبحث والتنسيق ، فلن تكون هناك فائدة من البحث عالية . لهذا فان تطوير التكنولوجيا يستلزم انشاء قاعدة تكنولوجية عريضة قادرة على التجديد المستمر ، حتى تتمكن الدولة من المحافظة على مكانتها ومركزها التنافسي بين الدول ، ويستدعى ذلك : التخطيط على مكانتها ومركزها التنافسي بين الدول ، ويستدعى ذلك : التخطيط السياسات . ومن أهم الامثلة التي يجب مراعاتها :

- تشبجيع الأبحاث العلمية لما لها من مزايا كثيرة ، أبرزها : ايجاد الكوادر البشرية من الباحثين والفنيين القادرين على التمامل مع المشاكل الحقيقية للصناعة ، وتطويع الافكار العلمية الى تطبيقات جبناعية ذات مربود اقتصادى ، وذلك عن طريق عدة أساليب منها :

- · تشجيع الربط بين المستاعة ومراكز الأبحاث .
- العمل على انشاء مراكز لتمويل مشاريع الأبحاث ، يكون للمبناعة دور في تمويلها مثل: المساهمة بنسبة محددة من أرباحها ، ومنح مزايا ١٠٤

ضرائبية للمؤسسات التي تقوم بذلك تشجيعا من النولة .

- انشاء مراكز علمية متخصيصة الوقوف على أحدث ما توصيل اليه
 العلم والتكنولوجيا في العالم ، والعمل على توفير ذلك المؤسسات
 الصناعية ودور البحث عن طريق عقد الندوات وورش العمل .
 - العمل على انشاء شبكة متكاملة من وسائل الاتصالات وانتقال المعلومات ، لتوثيق الترابط والتنسيق بين المؤسسات ومراكن البحث المختلفة .
 - حماية حقسوق الملكية والتطوير والاخسستراع لما لذلك من تأسير على دفع حركة البحث والابتكار .
 - التجربتان الالمانية واليابانية ، لما لهما من عظيم الاثر في تقدم هاتين الدولتين وتمتعهما بمزايا تنافسية عائية في المجالات الصناعية المختلفة . وقد أخذت هاتان التجربتان بأسلوب التخطيط المتكامل وتطريع الفلسفات الانتاجية حتى تلائم ظروفهما السياسية والاجتماعية والحضارية ، كي تصنع منها في النهاية ميزة تنافسية عالية . وتمثل جودة الانتاج والاعتماد على وسائل التكنولوجيا المتقدمة أحد العوامل المشتركة بين التجربتين ، بيد ان لكل تجربة خصائصها ومنها :
 - بيتم التركيز في التجربة اليابانية على الاهتمام بالجودة الشاملة المنتج ، بدءا من مرحلة التصميم ونهاية باستخدام المنتج في السوق ، كما تهتم هذه التجربة برعاية الثروة البشرية واثراء خبرتها التكنولوجية واعتبارها عنصرا بل ثروة لا يمكن الاستغناء عنها . فليس المقصود من تطرير وسائل الانتاج الى الاتمته AUTOMATION ان تتضاط مقدرة العامل التكنولوجية ، بل تعمل التجربة اليابانية على استخدام العامل ذي المهارة العالية مع نظم الميكنة المتقدمة ، مما يساعده على الاشتراك الذاتي في حل المشاكل الانتاجية في وقتها ، وبالتالي يؤدي الى رفع الكفاءة الانتاجية وجودة المنتج ، الاهتمام بنشر روح الجماعة والانتماء المؤسسة الصناعية .

يشكل الاهتمام بتكامل العناصر الهندسية للمنتج عصب الميسرة التنافسية في التجريبة الالمانيسة . كما تهتم هذه التجرية بالعنصير البيشيري ومسقدرة العامل التكنولوجية حتى مستوياتها الدنيا APPRENTICE SHIP / SYSTEM ويعتبر هذا العنصير أحد أهم المعيزات الالمانية نحو اتقان العمل وتحديثه ، كما تميل السياسات العمائية الالمانية الي الاستقرار والانتماء لمؤسساتها ، مما يدفع عجلة التطوير بالمؤسسة للمحافظة على مزاياها التنافسية .

تلاحق التطور التكنولوجي في العالم: لم يشهد العالم في تاريخه تطهورا في التكنولوجيا أسسرع معا حسدت منذ الستينات، ففي خلال الثلاثيين سينة الماضية حسدت تطور كبير في أربع مجسالات كان لها أثر بالغ على المناعة والتصنيع: تكنولوجيا المعلومات والاتصالات . INFORMATIONION /

COMMUNICAT NION TECHNOLOGY

MATERIALS TECHNOLOGY تكنولوجيا المواد PROCESS تكنولوجيا التشفيل الصناعي TECHNOLOGY

MANAGEMENT وتكنوانج TECHNOLOGY

وفيما يلى موجز لهذه المجالات واثرها على الصناعة والتصنيع :

INFORMATI : ثكنولوجيا المعلومات / الاتصالات :

ON COMMUNICATION TECHNOLOGY

لم تظهر تكنولوجيا المعلومات الا في بداية الخمسينات وفي خلال أربعين سنة احدث عالم الحاسبات ونظم المعلومات ثورة في انماط الحياة في المجتمع عموما وفي اساليب العمل في قطاع الاعمال خصوصا . فمن المسهود له التطور الهائل للقوى الحاسبة COMPUTIN GPOWER

INFORMATION STORAGE CAPABILITY في التالية :

- بالنسبة الى تكلفة اجهزة الصاسب وبرامج التشفيل SOFTWARE HARDWARE

SEM1 بالنسبة الى مساحة التى تشغلها رقاقه شبه الموسلات CONDUCTOR CHIP AREA

- بالنسبة الى المساحة التى يشغلها جهاز الحاسب FLOOR

المارية المار

ولا يوجد ما ينبىء بتوقف مثل هذا التطور السريع في خادل المشرين سنة القادمة ، بل المتوقع أن يشهد العقد القادم تطورا أسرع مما سبق في مجال المعلومات والاتصالات ، ولقد ظهر بالفعل بعض التقنيات المتطورة في تلك المجالات ، منها :

-- رسائل التخزين البصرية للبيانات OPTICAL DATA

FIBER سائل الاتمسال عن طريق الاليباف البحسرية OPTICS

- الحاسب الشخصى PERSONAL COMPUTER

والسؤال المطروح هو: كيف تستطيع الصناعة توجيه مثل هذه التكنولوجيات لزيادة القدرة التنافسية في مجالات التصنيع والأعمال على مدى سنوات المقد القادم . فبالرغم من التطور السريع السابق الاشارة اليه الا أنه يمكن انجاز الكثير في مجال تكنولوجيا المعلومات . وفيما يلى نشير الى مجالين من مجالات تكنولوجيا المعلومات المتوقع أن تحقق تطوراً سريعاً ومؤثراً على الصناعة :

١- الترسيع في استخدام برامي التشيفيل SOFTWARE

للتحكم في العمليات المناعيسة والتخزينية السي درجسة تحول بعض المناع مسن التركيز فسي مناعتهم على تمنيسع الهياكل الهياكل والمعدات الى برمجة الماسبات للتحكم في تلك الهياكل والمعدات ، مثل نظم تداول المواد MATERIAL HANDLING فقد اصبح المشترى يقارن بين هذه الانظمة من واقع قدرات برامج التشغيل التي تتحكم في النظام

ARTIFICIAL INTELLI من المتوقع ان تزيد استمانة مجال المسناعة بنظم NGENCE من المتوقع ان تزيد استمانة مجال المسناعة بنظم دعم اتضاد القرار EXPERT SYSTEMS مما سيكون له اثر كبير في توسيع قواعد الخبرة والمعلومات المتاحة لاتمام الكثير من المعليات المسناعية والقيام بجزء من جهود البحث والتطوير بكفاءة اكبر، بون الاستياج الى خبرات عديدة ومتنوعة .

هذا وقد أدى التطور السريع في مجال تكنولوجيا الملومات الي ظهور نظم تصنيع جديدة لم تكن معروفة من قبل ، منها :

- نظم التحديج المرنة المستويع المرانة MANUFACTURING SYSTEMS (FMS) وهي نظم مكنة من مجموعة معدات والات تصنيع تعمل بتحكم مركزي بالكمبيوتر، وتحكون حركة المنتج ونقله بين هذه المعدات وبعضها الية، وينفس التحكم المركزي.

وتتميز هذه النظم بمرونة كبيرة وسرعة في الأداء ، نظرا اقتصر وقت الاعسداد التصنيع ، كما يمكن تفيير خط سير المنتج بسهولة وسرعة ، وهذه النظم يمكن أن تعطى المسنع الذي يقوم بانتاج كميات صفيرة من عدد كبير من الأصناف المختلفة ميزة تنافسية واضحة ، لما تتميز به من مرونة وسرعة في الاداء .

- نظم التصنيع المتكامل باستخدام الكمبيري COMPUTER

INTEGRATED MANUFACTURING وهي نظام تعليه الناتج مثلا بداية تعليمه الى نهاية تعليمه بنظام كمبيوير متكامل ويقيم الكسبيوتر بالمساعدة في عملية التعليميم COMPUTER AIDED DESIGN (CAD) واهداك الشادات التعليم عن طريبق MANUFACUTRIG (CAM) ثم يقيم باختيار الخامات المطلوبة ونقلها أتوماتيكيا الى مكان التعليم وحيث يتم التعليم والتركيب بتحكم ألى من الكمبيرتر في جميع مراحل الانتاج

ثانيا : تكتولوجيا المواد : منذ الستينات زاد ممدل تطرير مواد جديدة أو اكتشاف استخدامات جديدة لمواد معروف...... ، مما كان له الأشسر الأكبر على العديد من المناعات ، ومن أمثلة ذلك :

- في منهال مناعة السيارات: بدأت المكونات البلاستيكية بأشكالها المختلفة تحل محل الاجزاء المعدنية (سواء مصنوعة من الحديد ، الالمنيوم ، الزنك) . ففي عام ١٩٥٠ لم تكن السيارة تحتري الاعلى القليل جدا من المكونات البلاستيكية ، وفي عام ١٩٧٠ وصلت نسبة المكونات البلاستيكية الى ٤٪ من وزن السيارة ثم ارتفعت الى ٨٪ في عام ١٩٨٠ ، ولا زالت هذه النسبة في الزيادة

سفى مسجال الاتصالات: بدأت الالياف البسمسرية تحل مسحل الموسلات النحاسية ، وهذه الالياف تتميز بان لها قدرات حمل البيانات تقوق قدرات حمل الموسلات النحاسية باكثر من ١٥٠ مرة . والعلاقه بين تطور العمليات التصنيعية والمواد التي تستخدمها كان لها تأثير شديد على تكنولوجيا المواد ، فالاشك ان انخفاض تكلفة انتساج بمنض المواد الجديدة كالآلياف البصرية له أثر كبير في الاسراع لاستغلال هذه المواد الجديدة كالآلياف البصرية له أثر كبير في الاسراع لاستغلال هذه المواد المعنيع المنتجات المختلفة ، وفي بعض الحالات الأخرى كان التطور في العمليات التصنيعية المستخدمة لبعض المواد اكثر تقدما من التطور في العمليات التصنيعية المستخدمة لبعض المواد اكثر تقدما من معدل الخفض في التكلفة مما اخر استعمال هذه المواد . وكمثال لذلك ؛

فان معدلات استبدال المكونات المعدنية بمثيلتها من المكونات البلاستيكية لم تتحرك بالسرعة الكافية ، لان العمليات التصنيعية المطلوبة لتصنيع الكثير من المكونات البلاستيكية تتطلب قوالب واسطمبات دقيقة ومعقدة اكثر تكلفة من استخدام المواد التقليدية مثل المعادن أن الاخشاب .

الا انه من خلال التطور السريع فسى مجال تكنولوجيا المعلومات بظهور نظيم التصميم بعساعدة الحاسب المعلومات بظهور نظيم التصميم بعساعدة الحاسب COMPUTER AIDED DESIGN ومن خيلال التطور في التحليم مسجال تكنولوجيا التشغيل الصناعي بظهور الملكنيات ذات التحكم الرقمسي COMPUTER NUMBERICALLY اصبح من السهل تصميم وتصنيع الاسطميات الدقيقة والمعقدة مما اعطى دفعة كبيرة لصناعة والمعتدي ومنتجاته ، وبالتالي يمكن القول بأن التطور في التكنولوجيا الاخرى يعنى قدرة اكبر على سرعة استغلال التطور في تكنولوجيا المواد ، وكمثال لذلك نشير الى استبدال طرق الربط التقليدية بمواد الاشرعلي اسبتبدال الكثير مسن وسائل وطرق الربط التقليدية بدواد الاشرعلي اسبتبدال الكثير مسن وسائل وطرق الربط التقليدية أدت الاشرعلي اسبتبدال الكثير مسن وسائل وطرق الربط التقليدية أدت الى انتاج منتجات أقل تكلفة واسهل في الاستخدام وأكثر قوة وتحملا وأتل وزنا وذات شكل جمالي أفضل قوه

ولاشك ان معدل التطور في تكنولوجيا المواد له أثر بالغ على عالم الصناعة والتصنيع ، فالمستهلك يطلب منتجات مصنوعة من خامات أرخصص واكن ذات أداء أعلى ، ولها عمس أطول وجودة افضل ويالتالسي فان المسنع يطلب خامات ارخصص واسهل في التشغيل وتعطسي جودة افضل للمنتجسات . مما يعني أن وسائل التصنيع وتكنولوجياته يجب أن تتطور لتواكب الخال هذه المواد الجديدة في المعليات المعناعية .

ثالثا: تكنولوجيا التشغيل الصناعي: نظرا التغييرات المطردة والسريعة في التكنولوجيات السابق الاشارة اليها كان لزاما على تكنولوجيا التشغيل الصناعي أن تتطور بمعدلات سريعة مماثلة . فمثلا كانت مصانع الطائرات تستخدم العمالة في قطع الالواح المعدنية وثنيها الا انه بالتطور الذي حدث في بعض المواد حلت أجهزة التكسية CNC EPOXY COATING بالايبوكسي ذات التحكم الرقمي EQUIPMENT COMPOSITE وافران المعالجات الضخمة EQUIPMENT COMPOSITE المتحدمة في تحميص المواد التركيبية مبهرة سواء في صناعات حديثة مثل صناعة أشباه الموسادة والمكابس . وبدأت تقليدية مثل صناعة أشباه الموسادت

فقى صناعة تشغيل المعادن يمكن ان تستخدم اشعة الليور في تقطيع الإلواح أو الشرائح المدنية ، لتحقيق تصميم دقيق ومعقد أو ربما لاحداث ثقوب بجزء معدنى كما يمكن استخدام الليور ايضا في عمليات المعالجة الحرارية . هذا وقد ساعد تطوير تكنولوجيا في عمليات المعالجة الحرارية . هذا وقد ساعد تطوير تكنولوجيا والطرق على الاقالال مين الفاقد في عمليات تشكيل المعادن ، والطرق على الاقالال مين الفاقد في عمليات تشكيل المعادن ، بالإضافة الى التوفييي في خطوات ازالية الزوائيد أو الرايش . ومن التكنولوجيات الحديثة في مجال المعناعات المعدنية ايضا تكنولوجيا) HOT ISO STA TIC PROCESSING (HIP والتي تستخيدم في تخليسق معادن ذات اجهادات لم تكن الحسبان .

وتستخدم طريقة الرسم بالاشيعة وتستخدم طريقة السيليكون THOGRAPHY لانتاج اشباه مومنالات اساسها مادة السيليكون بدوائر ذات خطوط عرضية تميل الى ١ ميكرون ، وبدأ ظهور طريقة

كما بدأ ظهور طرق التشفيل في حيز مفرغ تفريفا مطلقا في المالات التي تتطلب ذلك ، وجار استحداث علوم اخرى التشفيل في جو خاص عند لاجاذبية ارضية ، وسيتم تطويرها التشفيل عناصر كيماوية نقية ، ومن أمثلة هذه الصناعات : صناعة كيماويات على درجة عالية من النقاوه وروئان بلي كامل الاستدارة وادوية حديثة ، وبهذا فان العمليات الكيماوية التي كان يصعب تطبيقها فيما سبق ، ستصبح ممكنا في ظل تطور تكنولوجيات التشفيل المناعي

ان معدل التقدم الغنى في مجال الصناعة يتطور بسرعة كبيرة ، ويرجع ذلك الى التطور المطرد في مجال تكنولوجيا الاتصالات . فلى ابتكار تكنولوجي في مين دول اجنبية سرعان ما تتناقله وسائل الاعلام التي تستحوذ على اهتمام الميناع والعلماء في جميع انحاء العالم ، وبالتالي تصل هذه المعلومات الى باقي الدول . ولكن رغم زيادة معدلات الاكتشافات فان توظيف التكنولوجيا الحديثة أو تطويعها لتصبح متداولة في الانتاج التجاري تأخذ الكثير من الوقت مين أوقت مين المناه المديثة أن الابتكنولوجية الحديثة تحتاج في المتوسط الى حوالي ١٧ هماما فيما يين مسدورها وأول تداولها للاستخدام التجاري بنجاح .

وابعا: تكنولوجيا الادارة: لاشك ان ما حدث من تطور كبير في التكنولوجيات سائفة الذكر كان من الاسباب الرئيسية التي ادت الى تطوير تكنولوجيات الادارة عموما، وفي مجال الصناعة بالاخصى. فقد حسدت تطور هائل في الاسلوب المتبع من قبل المنتجين والمسنعين

فى تناول وتحليل المسكلات المتعلقة بالعمليات الصناعسية ، سواء كانت انتاجية أو ادارية أو تكنولوجيية ، كما حدث تقدم كبيسر في الأدوات والأساليب المستخدمة لحل مثل هذه المشكلات .

وفيمًا يلى بعش الامثلة للتطور في مجال تكنولوجيا الادارة:

- في الوقت المضبوط JUST IN - TIME وهي فلسفة ادارة تقوم على أساس أن الشركات العاملة في مجال التصنيع يجسب أن يتوافر فيها المناخ المناسب الوصول الى الامتيساز في التصنيع ، سسواءببسرامج الاتمتسة AUTOMATION أو الروب وتسيك MOBOTIC أو برامج تؤدي الى النزول بارصدة المغزون الى صفر .

الجودة الشاملة TOTAL QUALITY فلسفة الجودة الشاملة جزء مكمل ولا يتجزأ من فلسفة الامتياز في التصنيع ، وتعتمد على التعرف وعلى تلبية متطلبات العملاء بمنتجات أن خدمات خالية من DEFECT FREE PRODUCTS AND العيوب SERVICES

الانتشار في أستخدام تطبيقات بحوث العمليات : MANAGEMENT SCIENCE OPERATIONS

RESEARCH خلال الثلاثين سنة الماضية ومع التطور الهائل في مجال تكنولوجيا المعلومات ، أزداد استخدام تطبيقات بحوث العمليات في مجال الادارة ، مما اتاح الفرصة لزيادة كفاحة العمليات الادارية والتصنيعية في الكثير من الصناعات ،

فظهور هذه الفلسفات والتكنولوجيات الحديثة والمتطورة في مجال الادارة أعطي دفعة قوية للقدرات والقوى التنافسية للدول والشركات التي استطاعت استيعاب وتوظيف هذه التكنولوجيات في صناعاتها والدليل علي الاثر الكبير لمثل هذه التكنولوجيات هي صناعة السيارات لاسيما حين نقارن بين هذه الصناعية في الولايات المتحدة ومثيلتها في اليابان ، إذ استطاعت اليابان استيعاب

وتوظيه في العديد مسن هسده التكنولوجيسات المتطسورة في مجسال الادارة ورفسيع قوتها التنافسية COMPETITIVE POWERS في الكثير من المجالات ، سـواء كانٌ في خفض التكلفة (ويالتالي السعر) أن سرّعــة التسليم ، أو في الأذاء العام للســــيادة ، أوفي جودتها من حيث ألالتزام بالمامنة المات QUALITY OF CONFORMANCE وما الى ذلك من نقاط تنافسية أخرى . المنسرة التنافسيسة :

تعتمد الميزه التنافسية لأى دولة على قدرة الصناعة بها على الابتكار والتمين ، ويتوقف ذلك على : وجود شركات قوية منافسة ، وتوافر موردين محليين ، وعملاء لوى توقعات عالية ، ونظام اقتصادى متزن يحكم الحركة الاقتصادية للشركات في مراحلها المختلفة.

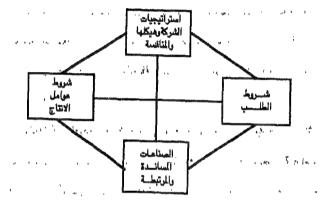
ويمثل الابتكار العامل الأساسي في المنافسة ، ويحركه قدرة الشركة على التنبؤ بالاحتياجات العالمية والمحلية ، والوصول إلى تكنولوجيات حديثة تمكنها من تعقيق هذه الاحتياجات، ومواصلة البحث والابتكار المحافظة على هذه القدرة التنافسية . فأى ابتكار جديد يمكن تقليده من شركات أخرى ، ولهذا خليد من مواسسة مشسيرة الابتكار ، وإذا مسا توقفت خياعت قدرة الشركة على المنافسية ، وتغلبت عليها في السيوق شركات أخرى بابتكارات جديدة .

وهنساك عامساكن آخران لازمسسان الميزة التنافسية المتواصلة طويلة الأجل، أولهما: خسرورة قيام الشركة برسم استراتيجية طويلة الأجل لاستعرارية القسدرة التنافسنسية لهساأ، فثانيهمسا: قيام الشركة بمواصلة البحث والابتكار حتى تصبح أي ميزة حالية غير ذات جــدى عن طريق خلق ميزات أخرى ، ذات قدرة تنافسية أفضل ، الميزات التنافسية للدول و معاملات المعالمة

تُقْمِم القلسقات الهامية في مُسَنَّدُا المِال على استأس دراسة أجراها مايكل بورتر خالل اربع سنوات لعشر من الدول الناجحة

تجسساريا ؛ شاملة دولا أوربية وأسيوية والولايسات المتحسدة . وقد امبحت نتائج هذه الدراسة من المداخل الرئيسية المستخدمة في تحديد استراتيجياتُ البول في التسعينات ،

واستحدث بورتر ما أسسماه مربع (DIAMOND). الميزة التنافسية القرمية ، وأركانه أربعة :



أولاً: شروط عوامل الانتاج: وتمثل توافي عوامل الانتاج في الدولة مثل: العمالة الماهرة ، الموارد الطبيعية ، وأس المال ، البنية الأساسية ، وغيرها من العوامل اللازمة في صناعة معينة ، ووجود هذه العوامسل لمي دولة ما ؛ لا يمثل بالضرورة ميزة تنافسية أن قدرة تصديرية لها . قفي صناعات للستقبل المتقدمة التي يُمثل عصب الاقتصاد المتطور ، لا - ترث الدول منثل هنذه العبواميل ، بيل تخلق أهمها وتطبورها لتحقق ميزتها التنافسية ، فوجود عوامل الانتاج في بولة في زمن معين أقل والممينة من معدل وضاعلية تدرتها على خلق وتطوير هذه العوامل في

· · والعوامثل المبدئية المؤنتاج - مثل مصابار المشامات أو العمالة - لا تمثل ميزة في الصناعات كثيفة المعرفة ، وهي صناعات الستقبل ، ية واللواملية الإجبان اهمية هي قلك التي تؤدى إلى السيتمر إية الإستثمارات المالية ، وتغلب عليها منفة التخميمية ، ولهذا فقد نجحت الدول القادرة و على خلق عوامل انتاج وليس وواثنها ، وتجققت الميزة التنافسية للدول The plant of them the

والشناعات محددة والمراجي المستعددة الأراجة المستعددة

iff Combine - (no stamps are applied by registered version)

التى انشئات مؤسسات عالمية المستوى ، والتى خلقت عوامل انتاج متخصصة ، ثم استثمرتها بالتطوير المستمر على مدار السنين .

ثانيا: شروط الطلب: وتمثل طبيعة الطلب المحلى على السلم أو الشدمات التي تنتجها الصناعة ، ولا تكمن أهمية هذا العامل في حجم السوق المحلي وطبيعته ، بل في قدرة هذا السوق على الضغط على الصناعات لتطوير منتجاتها لتواكب احتياجات العملاء المتغيرة دائما ، مما يمكن المناعات من مواصلة الحفاظ على ميزاتها التنافسية مقارئة بالمنافسين .

ولهذا كان اوجود عملاء محليين متفتحين - وعلى دراية - أبلغ الأثر في تطوير المستاعات المحلية وقدرتها على المنافسة ، وبصدفة عامة فمقدرة الدولة على التنبق باتجاهات الأسواق العالمية ، ترتبط بقدرة هذه الدولة على نشر قيمها وهاداتها وأنواقها في الدول الأخرى .

ثاثا: الصناعات المساندة والمرتبطة: والتي على مستوى المنافسة العالمية . فوجود موردين على مستوى عالمي في المنافسة يعظم الفائدة بخلق ميزات على باقي الصناعات التالية ، كما يرفع من مستوى الخلق والابتكار يصفة عامة على المستوى المحلى . ويكون من الصعب على صناعة وحيدة أن تتميز تنافسيا مع وجود هبوط عام على مستوى الصناعات الأخرى في الدولة .

كما تتمكن الصناعات الموردة المحلية المتميزة من تقديم المدخلات الصناعات المستخدمة بالفضل فاعلية ، وأسهل خطوط اتصال وتبادل سريع البيانات والافكار والابتكارات - مما يساعد الصناعات المستخدمة من تطوير ميزاتها التنافسية .

رابعا ، استراتيجيات الشركة و هيكلها والمنافسون : تمثل الركن الداخلي من أركان التميز ، فنظم ادارة الشركة وأهدافها ، ومهارة الأفراد واهتمامهم بالتطور والتميز ، ونظم التعليم المستخدمة في المستويات المختلفة ، والاستثمار في البحث والتطوير ، والذي قد لا ياتي

بعائد اقتصادى مناسب - كل هذا من العوامل التي تستطيع بها الشركة تعظيم قدرتها التنانسية .

والتركيين الجغرافي للصناعات المنافسة له أثر في تقوية هذه الصناعات ، فوجود منافسين محليين أقوياء من عوامل تحفين وتطوير المينة المتنافسية المحلية تضغط على الشركة للستمرار في البحث والابتكار ؛ لتضمن استمرارية ميزتها ونصيبها في السوق .

ويمثل كل من هذه النقاط الأربع ركناً هاماً من أركان مربع الميزة القومية ، وقوة تأثير كل نقطة يتوقف على باقى النقاط ، ويوجد عاملان الساسيان في تصويل هذا المربع إلى منظومة متكاملة تعمل بكفاءة عالية :

- المنافسة المحلية القوية الأثرها الفعال على باقى المحددات .
- التركين الجغرافي للمنافسين لاسهامه في رفع قدرة العوامل الأربعة على التفاعل بكفاء عالية .

دور الحكومة في تحقيق التميز :

للحكومة دور هام في المنافسة العالمية ، كعامل مساعد ومعضد ودافع للشركات لترقع من مستوى ميزاتها التنافسية . وهناك بعض المبادىء الأساسية التي يجب أن تحتضنها المكومة للقيام بهذا الدور ، من أهمها :

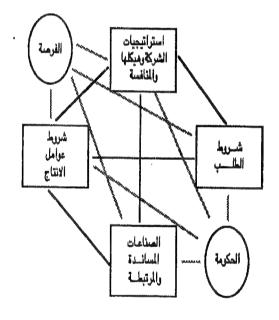
- خلق العوامل المساعدة لصناعات محددة ، مثل: البحوث والتدريب وتشجيع الاستثمارات الضاصة ، وغيرها من العوامل التي تؤدي إلى تطوير الميزة التنافسية .
- وضع وتنفيذ معايير قياسية لجودة المنتجات ومستوى أدائها وسلامة استخدامها ، وكذلك لحماية البيئة ، لما لهذه المعايير من تأثير على التطوير والتنمية .
- ترك سبوق المال وسبوق عوامل الانتباج والسبوق المحلى أسبواقنا

حرة بدرن محاولة ادارتها أن التدخل فيها لمعالج الشركات المحلية ، لما

لهذا التدخل من تأثير عكسي على البحوث والتطوير.

- وضع القوانين والمعايير لمنع التكتانات والاتفاقات الاحتكارية بين الشركات المناقسة ، والاحسرار على ترك المناقسة بين الشركات حرة بدون تسغل ، لما للمناقسة من تأثير مقيد على البحث والتطوير والابتكار.

ويهذا الدور الهام للحكومة نصل بمريسع الميزة التنافسية القوميسة إلى منظومة الميزة التنافسية ، حيث يتفاعل دور الحكومة مع باقى المحددات الأربعة في منظومة متكاملة ؛ تخلق الميزة التنافسية وتطورها ،



الميزة التنافسية للصناعة :

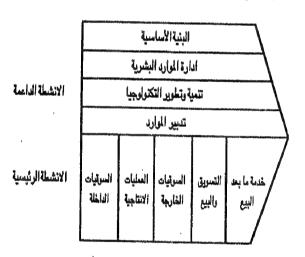
تعتمد الميزة التنافسية لأى صناعة على تعظيم عنصر القيمة المضافة من خلال سلسلة القيمة ، وهي مجموعة حلقات تمثل أنشطة العملية الانتاجية ، والتي يتم خلالها ادخال الميزة التنافسية وتعظيمها في مراحل التصنيع المختلفة .

وتختلف قدرة الشركات على الجاز هذه الأنشطة من سلسات القيمة وتحقيق الميزة التنافسية ، وهامش ربح أعلى : إما من خلال تكفة نسبية قليلة للانتاج ، وإما من خلال تميز المنتج النهائي .

التكلفة النسبية القليلة ، حيث تقوم الشركة بتقديم منتج نهائي للمشترى يماشل المنتجات الأخرى للمنافسين ، بحيث يتم إنتاجه بكفاءة أكثر وتكلفة أقل ، وبالتالي يباع بسعر أقل .

المنتج المتميز، حيث يتم الانتاج بكفاءة وتكلفة مماثلة للمنافسين، والكن يتميز المنتج النهائي عن غيره من المنتجات بصفات فريدة تسمح للشركة برفع سعره عن المنتجات المنافسة ، أو تبيعه بنفس السعر وإن تميز عنهم في صفاته .

وتوضيح سلسلة القيمة للشركة ، المبيئة أدناه ، الأنشطة التسعة الأساسية التي تكونها وتؤثر عليها ، وهي مقسمة إلى مجموعتين :



١- الاتشطة الرئيسية :

السوقيات الداخلة : وتشمل الشامات ومصادرها والطاقة ، والنقل ، الخ

العمليات الانتاجية: وتشمل التصنيع والصيانة والجودة ، النح

in combine - (no stamps are applied by registered version)

السوقيات الخارجة: وتشمل المنتجات، والتخزين والنقل والتوزيع، الغ

التسويق والبيع : وتشمل الدعاية والاعلان والعرض ، الخ . خدمة ما بعد البيع : وتشمل الصيانة والاستلاح والاستبدال وخدمة العملاء ، ... الله .

ب - الاتشطة الداعمة :

تدبير الموارد: وتشمل شراء الخامات والاحتياجات والخدمة والمكينات ويفيرها .

تنمية وتطوير التكنولوجيا: وتشمل التصميم والبحث والتطوير والتياس والاختبار ، وغيرها .

ادارة الموارد البسطسرية: وتنطسمل الإمسداد والتسدريب والتطوير، وغيرها .

البنية الأساسية : وتشمل النظم الادارية والمالية والتمويلية والتخطيط الاستراتيجي وغيرها

ولا تستقل هذه الانشطة عن يعضبها البعض ، ولكن تتصل عن طريق حلقات الربط التي تعطى للسلسلة كيانها الواحد المتكامل . فإذا ما ارتفعت تكلفة اقتناء الخامات ، على سبيل المثال ، وجب تخفيض تكلفة العمليات الانتاجية والتصنيع . فسلسلة القيمة هي محصلة الانشطة المتلفة داخل الشركة ، وتتفاعل مع سلسلة القيمة للموردين والموزعين لل الهما من تأثير على الميزة التنافسية ، وتكون معهما منظومة القيمة الراسية للصناعة بمراحلها المختلفة .

والجزء الأخسير في سلسلة القيمة هو المجسال التنافسيين للشركة ، ويتكون من أريعة أيعاد :

المجال الجزئى: الذى تتعامل فيه الشركة ، مثل تنوع المنتجات والعملاء.

المجال المناعي : ويمثل المناعات المختلفة التي تتنافس معها .

المجال الرأسى : وهو أنشطة الشركة ، مقارنة بأنشطة الموردين والمورعين ،

المجال الجفرافي: وهو المنطقة الجغرافيـــة التي تعمل بهــا الشركــة وتبيــع فيها منتجاتها.

وللمجال التنافسي أثر فعال على الميزة التنافسية للشركة ، إذ يؤثر على هيكل سلسلة القيمة وأنشطتها ، وبالتالي على قدرتها على التميز .

وتخلص من ذلك إلى أنه:

- لا يمكن للولة أن تنافس بفاعلية في جميع - أو حتى غالبية - الصناعات .

- أن التشبث بميزات عوامل الانتاج التقليدية لن يمكن من الوصول إلى موقف تنافسي متميز .

- أن الملوم-ات والمرفحة والخلق والابتكار تمثل العدوامل الرئيسية في قدرة النولة على المنافسة .

- أن وجود سوق محلى متطور وعملاء متميزين ومنافسين عالميين له أثر بالغ في قدرة الشركة على التطوير والابتكار لمواجهة الاحتياجات المحلية والمنافسة الشرسة ، فالميزة التنافسية تنمو وتزدهر تحت ضغط الطلب والمنافسة في السوق المحلى ،

- أن وجود صناعات مسائدة على المستوى العالمي ضرورى الستمرارية المنافسة ، إذ ترفع من مستوى الابتكار في السوق المحلى ، وتساعد على التميز ، ولهذا يصعب على صناعة واحدة أن تتميز في سوق يقلب عليه الشعف في باقى الصناعات .

- أن استراتيجيات الشركة ونظهم الادارة ومهارة العمالية وحافزهم للتمسيز والاستثمارات في البحث والتطوير ، كل هذه عوامل تساعد الشركة على تصقيق وتطوير واستمرارية الميزة المتنافسية .

- للحكومة دور هام في وضبع المعايير التي تكفل حرية الأسواق بدون

تدخل إلا كمنظم وشبايط لحركتها ، حتى تضمن لكل الأطراف حقوقها الشرعية .

وعلى المستاعة ذاتها رفع كفاءة الشطاع المختلفة الولد سلسلة قيمة عالية المستوى تمكنها من الاحتفاظ بدور فعال في سوقها التنافسي ، إما بتقديم منتج تقل تكلفته عن المنتجات المماثلة ، أو يتميز بصفات فريدة وإن كانت تكلفته مماثلة أو أعلى قليلا مقارنة بالمنتجات المنافسة ، أو بتقديم منتج متميز بسعر أقل وهي قيمة التميز .

اتحا هات التصليح :

من الضرورى تقييم الصناعات على المدى الطويل ، وتحديد معدلات التسوسع والانكماش في الصناعة ، ومقدرة هذه الصناعة على رفع نصيبها من القيمة المضافة التصنيع من فترة إلى أخرى ،

وقد قامت إحدى الدارسات (فورستنر وبالانس) بدراسة تغلود الثماني وعشرين صناعة المتعارف عليها في الدول المتقدمة اقتصاديا والدول النامية على مدى ثلاثة عشر عاما (١٩٧٣ - ١٩٨٨) وتشيير هذه الدراسة إلى أحيض الدلائل ، (انظر جدولسي ٣ و ٤) ، وأهمها :

أولا: من بين الصناعات التي توسعت في الدول المتقدمة وعددها المحمد معدلات تصليع ثنان منها في الدول النامية ، واثنتان فقط (المعدات العلمية ، الاثاث) توسعت معدلات تصنيعها أيضا في الدول النامية ، وإذا ما نظرنا إلى تلك الصناعات التي توسعت في الدول النامية وعددها سبعة عشر لوجدنا أن ١٥ منها قد انكمشت معدلات تصنيعها في الدول المتقدمة و٣ صناعات فقط (الكيماويات غير الصناعية ، المنتجات الفذائية ، الفزل والنسيج) انكمشت في مجموعتي الدول.

ويشبير ذلك إلى اتجناهات عنامية على الطلب في السبوق ، وفي التجاهات التخصيصية التي بدأت تظهر في التصنيع بالدول المختلفة .

ففي المنتجات التي ازداد حجم الطلب عليها في هذه الفترة ، نجد أنه حدث توسع في الصناعات كثيفة الاستثمار بالدول المتقدمة ، بينما توسعت الصناعات كثيفة العمالة في الدول النامية .

مقارنة المناعات فى الدول المتلامة والنامية - - حسب معدلات النمو ۱۹۸۳ إلى ۱۹۸۸ جدول ("!)

ِ الحول الناميـــة	النبل التنسخ ن
١ - المنتجات البترالية	١ - الطباعة والنشر
٢ - المعرات العلمية	٢ - الماكينات غير الكهريائية
۲ – تكرير البتريل 🌘	٣ – معدات النقل
٤ - المنتجات غير المعنية	٤ - مناعة البلاستيك
ه - المديد والمسلب	ه - الماكينات الكهريائية
١ - مىنامات متنرمة	٦ - منتجات الزجاع .
٧- الكيماريات المستاعية	٧ - المنتجات الورقية
٨-سناعة الدخان •	♦ تاقتشن داثا - ٨
٩ - المنتجات المعنية	١ المعدات العلمية
١٠ - المنتجات الغشبية	١٠ المنتجات الجلسية
۱۱ تنتجات المطاط	١١ - المنتجار غير العديدية
١٢ المصريبات الفازية	۱۱ - المنتجاد، غير العديدية ۱۲ - الكيماريات غير المستاعية
٢٧ -مناعة الملايس ●	'
١٢ ــــ الماس غير المدينية	٢٧ - الغزند والصيلى . •
ه ١- مناعة الأعلية	•
١٦ - الغزف والعميني •	ه \ - المنتجات الغذائية ٦٠ - المنتجات الغضبية
• دلقتشن څاتا - ۱۷	
٨٠-المنتبات الردئية	۱۷ - العديد والصلب • الكدائر المناسية الكتابي المناسية ا
١٩ - الغزل بالنسيج	١١ - المتابات المطالم
٢٠ - المانجينات الكهربائية	٠٠ - مناعة الملابس • ٢٠ مناعة الملابس •
۲۱ – المنتجان الغنائية •	١٠ - المشروبات الغازية
٢٢ - الكيماريات غير المستاعية	
٢٢ - منتجات الزجاع •	٢٧ – الغزل والنسيج • ٢٣ – مناعة الأحذية •
٢٤ –المنتمان الجلاية ●	۲۶ – میناعات متنوعة
• طيتسكاباً قدانس- ٢٥	٢٥ – المنتجات غير المدنية •
٧٦ – الماكينات غير الكهريائية	۲۶ - مىناعة الدخان •
۷۷ - معدات النقل	۲۷ - تکریر البترول ● ۲۷ - تکریر البترول ●
٢٨ - الطياعة والنشر ●	۱۷ - تحرير البرول • ۲۸ - المنتجات البترولية •
MANUFACTURING VALUE	a Athinoim - IV

[●] تشير إلى أن نصيب هذه الصناعة من القيمة المتمانة للتصنيع MANUFACTURING VALUE . 1947 إلى عام 1947 .

المناعات التى توسعت في الدول المتقدمة المناعات التى انكمشت في الدول المتقدمة وانكمشت في الدول النامية

- ١ الطباعة والنشر ١ المنتجات غير المديدية
 - ٢ -- الماكينات غير الكهربائية
 - ٢ -- معدات الثقل
 - ٤ -- مناعة البلاستيك
 - ه الماكينات الكهربائية
 - ٦ منتجات الزجاج
 - ٧ المنتجات الورقية
 - ٨ المنتجات الجلدية
- ٩ المشروبات الفازية
 ١٠ مناعة الأحذية
 ١١ مناعات متنوعة
 ١٢ المنتجات غير المعدنية
 ١٢ مناعة الدخان
 ١٤ تكرير البترول

١٥ - المنتجات البترواية

٢ - الخزف رالمسيني

٣ – المنتجات العدنية

٤ - المنتجات الخشبية

ه - الحديد والمبلب

٧ - منتجات المطاط

٨ -- مناعة الملابس

٦ - الكيماويات المناعية

الصناعات التى توسعت فى المجموعتين ١ – المعدات العلميــة ٢ – الاثاث ومشتقاته

الصناعات التي انكمشت في المجمرعتين

- ١ الكيماويات غير الصناعية
 - ٢ المنتجات الغذائية
 - ٣- الغزل والنسيج

ثانيا: انخفاض نصبيب الصناعية من القيمية الضافة في كثير من المناعات ، خاصة بالدول النامية ، يشير إلى قيام هذه المجموعة بملء القراغ الناتج عن انكماش صناعات مماثلسة بالسدول المتقدمة ، بدون النظر إلى المسوارد الطبيعيسة أو التكامسل الرأسسي في الصناعة ، وائن كانت هذه الاستراتيجية قد نجحت في فترة سابقة ، فهناك كثير من الشك في قدرتها على الاستمرار - في ظل تخصصات التصنيع ، وتحول صناعة المستقبل إلى صناعات كثيفة المرقة .

وقد استنبطت الدراسة السابق الاشارة إليها معياراً لقياس مدى التخصصية في المناعة . وتم تطبيقه على ثلاث مجموعات هي : الدول المتقدمة ، والدول ذات الاقتصاد الصناعي الحديث : الجيل الأول والجيل الثاني .

وأشارت نتائج الدراسة (جدول ٥) إلى أن الدول المتقدمة متخصيصة في ثمان منتاعات ، سبع منها ضمن المنتاعات العشر التي توسعت فيها خلال فترة ٢٨/٨٣ (جنول ٣) وواحدة (الحديد والصلب) انكمشت بهذه الدول في الفترة ذاتها . بينما يعتبر تخصص هذه الدول في ثلاث صناعات ضعيفة وهي من الصناعات التي انكمشت بالدول المتقدمة في الفترة الأخيرة .

وإذا ما نظرنا إلى السمدول ذات الاقتصاد الصناعي الحديسمة وجدثاها متخصصة هي أيضًا في تسع صناعات ، خمس منها ازدهرت بهسنده الدول في الفسترة الماشيسية ،

ويلاحظ بصفة عامسة أن عدد الصناعات التي حدث فيها اتجاه نحو التوسيع بالنول المتقدمه والناميسة قليل (٥ صنساعات من ٢٨ أى ١٨٪) ، ويرجع ذلك الى أن غالبية خبراء الصناعة اتفقهوا

على أن التغييرات الهيكلية في الصناعة بالدول المختلفة لم تبدأ الا في أواخر السبعينات وأوائل الثمانينات ، وأن ما تم دراسته في السنوات العشر الاخيرة يشير بوشوح إلى أن الازدهار أو الانكماش في مجموعة مسن الدول قد يقابله على الأغلسب انكماش أو ازدهار في مجموعة أخرى ،

جدول(٥) التخصص في الصناعة في مجموعات الدول

ىرل:ان اقتمىاد مىناعى جىيە (جىل:ئانى) ۲	نول ڈان اقتصاد مناعی مدیث (چیال آرل) ۱	الــنول المتقدمـــــة	نرجــة التخميـ ص
 الماكينـــان غيــر الكهربائية 	 المشروبات الغازية صناعة المخان المنتجات الغشبية 	 المشروبات الغازية مناعة الدخان المنتجات البترواية 	المسينة
• مىناعة الدغان	• مىناعة الملابس	• المنتجات الررتية	رــــالد
• منتجات المالط	• مىناعة البلاستيك	• الطباعة والنشر	
• منتجسات اخسری	● العديدرالمناب	• مناعة البلاستيك	
غير معنية	• الماكينات الكبريائية	 المنيدوالمعاب 	
وغير عشرية	🍎 معدات النقل	 الماكينات غير الكهربائية 	
	• المدان الملمية	 الماكينات الكهربائية 	
		• معدات الثقل	
		● العدات الطبية	

[•] معدل التخميس المترسط (١,٠)

[•] رتبت الدول تمياعديا حسب معيار التخصص ،

[·] ترابحت معدلات التخميص العالى من (١,٥) إلى (٢,٧) .

تراوحت معدلات التخميص الضعيف من (٢٦,٠) إلى (٤٠,٤٦).

١- كرريا وسنغافورة والكسيك والبرازيل وتايوان وهونج كونج والارجنتين .

٢- الاردن واندونيسسيا وتبرص وتايلاند وساليزيا وتونس والمفرب والفلبين وكواومبيا وسيريلانكا وېيرو.

الضناعة في مصر

التجارة الخِإرجية لِصر ،

تعد التجارة الخارجية مسرأة معادقة للهيكل الانتاجى المحلى ، ومسدى تجاويسه مسع متطلبسات السكان والمقيمسين مسن تاحية مسن تاحية أخرى .

وإذا نظرنا لهيكال المسادرات السلعية المسرية خلال التسلم عينات جسدول (٢) فإنسا نلاعظ أن المائسد مسن حسيلة حسادرات البترول يمثل ما يزيد على ٥٠٪ مسن حسيلة المادرات ، بينما تمثل مادرات مناعة الغزل والنسيج المرتبة التالية في الأهمية (١٣٪) تليها المناعات الهندسية والمدنية ١٠٪ ، أما المادرات الزراعية في مجموعها فتمثل ٢٪ من اجمالي المادرات السلعية .

وف المقابل ف الآلات (جدول ٧) من الآلات ومعدات النقل تمثل القيمة الاكبر في هيكل الواردات (٢٣٪) ، تله مجموعة تليها مباشرة السواردات الغذائية (١٧٪) ، شم مجموعة الشحوم والدهرون والمنتجات المعدنية والوقرود (١٠٪) .

ويعكس هذا الترتيب أهمية المناعة في ممدر من وجهة نظر التجارة الغارجية ، سواء بالنسبة للمعادرات أو لاحتياجات الانتاج المطلى من بدائل للواردات ، والتي تمثل السلع المناعية ما يزيد عن (۸۰٪) منها .

" ويعشل التوريع الاقليسمي المعاملات السلمية (جدول ٧) بعداً هامساً أخس في مجال تحليسل القدرة التنافسية للاقتصاد الممرى ،

إذ استسعبت أسواق بول السوق الاوربية المشتركة - 3% من مادرات مصرعام ٩٣/٩٢ ، والسبول الافرواسيوية - ٢٪ مسن تلك الصادرات ، أما بالنسبة لمسادر الواردات فقد احتفظت السوق الأوربية بالنصيب الأكبر ٣٦٪ ، تلتها الولايات المتحدة ١٩٪ .

ويصورة عامة فقد شهدت تجارة مصر الفارجية خلال العقد الأخصير تحولا نحوم زيد من التوازن بين حصيلة الصادرات والمدفوعات عن الواردات ، وإن كانت التوقعات بالنسبة الفترة القادمة في ظل سياسات تحرير التجارة والتي تطبيق التزاما بخطة التصحيح وإعادة الهيكاه – قد تميال نحو الزيادة التدريجية العجز ، خاصة مع ما سيصاحبها من تطبيق لاتفاقات تحرير التجارة على المستوى العالمي ، تطبيق لاتفاقات تحرير التجارة على المستوى العالمي ، وهو ما سوف ينعكس على زيادة في المدفوعات مقابل بعض الواردات الزراعية ، فضلاً عن انخفاض السعر المحلى ليعض الساع المستوردة ، مما سيزيد من قدرتها التنافسية في الداخل .

ويبدو ان صناعة الفرل والمسسوجات والصناعات الهندسية ستمثل الرهان الرابح في الفترة القصيرة القادمة ، اذا ما تم تطوير الاولى والاستفادة الكاملة من فترة الانتقال التي منحت لتلك الصناعة من خلال الاتفاقيات الموقعة في جولة اورجواي ، مع دفع الثانية لمزيد من المحتوى التكنولوجسي المتقدم – الذي يمكن أن يصل بمنتجاتها الى مكانسة تنافسية معقولة في الدول الأفرو أسبوية .

جول ٢ هيكل الصادرات السلعية المرية

(minus	,						
التفير (–)	141	144F/4Y	1448/41	// ·	1411/4	۲۹.	
يس	7,	قِينَ	7.	قيمة	Z	ţñ?	
(r.r.r)	1	T. V137	1	riff.	1	A,FAAT	جمالي المبادرات:
(01.7)	۰.۸	114.77	٧.١	YoV. o	٧.٥		الملع الزراعية:
1.8	1.1	Y.L	:	To. 2	1.1	AF.Y	Ed.
(Y.Y)	Υ,	n.1	جي.	77.7	٠.	6.9	ktt.
(۲۰۰۵)	۴	14.1	1.1	17.7	۸.	YV.V	لبطاطس .
(ve.y)	1.1	£4.Y	-:-	٥٧. ١	•	17.1	telba.
(vv.r)	. Y.Y.	¥£.÷	۲. ه	7.17	1.4	٧٢.٧	ساء زراعية آخرى .
(v.w.v)	AT.Y	1425.0	Ao. 1	TIIY.Y	٨.٦	TITT.A	Land Harilay.
101.A	A.Yo	14.7.1	\$.03	1701.1	٥٠.٧	14VV	- مناعة البترول .
(1Ye.Y)	17.7	¥.133	10.4	5 Yo . £	17.71	0 Y.A. 1	ب- مناعة الغزل والنسيع .
3.7	P **	Y.T.A	٧.٨	Y.AY. 1	. λ'Υ	۲۱۸.	ترل التطن
(rr.r)	1.1	7.0.7	۲.۶	4γ.ε	1.4	۲٤,٦	Tatal Tatal
(YE.1)	, m	٧٠.٧	-	Y-£.9	۳, ه	1.7.	اقي صناعة الغزل والنسيع ماريس جاهزة .
(14r.A)	Y Y	141.4	¥£.£	٧٠٥٧٧	11.1	172.7	جيناعات آخري :
(81.7)	7.4	14.4	*,	188.0	7.7	٥٨.٨	لسلع المذائية
(v.v.v)	7.7	1.1.1	60	TTV. E	٤.٦	141	الملح الكيماوية
(r.r.)	1	71.	.)	r	٧,٢	1777.4	مناعات هندسية ومعنية
(V.Y.)	۴.۵	178	7.5.	111.1	7.7	44.1	سلع هنتاعية أخري
. Y	Y	TVE.1	٧.٢	TTT.A	17.71	»YY.	سأح غير موزعة

جدول ۲ الواردات السلعية المعرية

(طيعن مولار)	(1			4	الواردات السلعية المرية	الواردات	
Hing. (-)	111	44E/4F	1447/41	W	1411/4	ż	
gr.	×	iņ.	×	قيدة	7,	قيدة	
7w.v	::	1W1.A	1-1-1	105.1	11.	11572.0	اجعالي الواردات
							حيوانات مية بمنتجات الملكة الحيوانية وإلنباتية بممناعة الاغنية
(1-Y.7)	۰. ۲۷.	1AY1.	14.7	1484.4	٧٠.٨	14.1.4	والشرويات.
Y.Y.Y	11.4	1771. V	•;	101.	h'd	1.71.6	شموم بالمون وزيوت ومسّجاتها والشجات المنية والوقود .
(r.r)	17	11.1.4	11.7	11171.	I. Y.	1111.0	منتجات الممناعات الكيمارية والماط والبأرب
YYY.Y	H	11.1.1	۷.۸	WE.T	11	1160.7	الغشب والقليمة ومواد تسيج ومصنوعاتها .
114.1	W.Y	Y.82V.Y	YE.Y	YEYA. E	¥	YYY9.A	الألات وبمدات التقل.
m.1	۷.۰	4111.4	7.7	TV0.Y	۲.,	A1Y.£	معائن عادية ومصنوعاتها .
٧.٨	w.	V. PT3	4.7	F11.1	J	TYA. T	[عناق ممثوعة متوعة .
1,77,	3	3.Voe	£. ₹	¥.0Y3	×. ×	۲.۰۹۸	ملع غير موزعة .
M.£	٨.٢	444.4	٧.	V44.e	7	1177.4	واردات ممولة بمنح (غير موزعة سلعياً) .
(we.r)	ı	1	٧.٧	YVe.Y	7.	V. e. 1	واردات باستخام قروش مباشرة (غير موزعة سلمياً) .

المسدر: البثاء المركزي المسري

111

جدول ۸ الته زيم الاقليمية للمعاملات السلعبة للمع

	- ,					
لليزان التبارى	اليزان	المقرعات عن الواردات ×	المقرعات عز	مسيئة الصادرات	121	
1448/48	18/2881	1445/48	11/2511	1111/11 1111/11 1111/11 1111/11	1448/41	
(W11.0)	(TEY 7)	1-W1.A	1.YT1.A 101.1	T£1V.T	· riff.	الاجبالي
Y. 410. Y	3. No. 1.	7.7.7	701.7	£14. £	1.1.0	يول أليامة العربية .
(YoYY.Y)	(r-11)	rakt.	*******	1. 10. A	ırrv	دول المسوق الأوربية المشترخة .
(***)	(vr)	Y.A.Y	. or£,1	٧٠.٧	££Y,1	دول أيديا الشرقية .
(1.11.1)	(1189.4)	111A.Y	1177.	AV. o	1 W	ىدل ايرىي ^خ اشرى
(v··y)	(°V1.£)	leYe. £	17.4.1	T.3AF	174.V	مول أفررياسيوية XXX .
(1787.4)	(1750.7)	¥-4	WIF.1	103	L.VIT.	الولايات التحدة الامريكية .
(v47.9)	(TTe.A)	115.1	7.E., Y	7.	w	استرافيا .
(1.10.4)	(V£0.1)	V	- W. 1	۲٦٥.٠	Y. £ £ . Y	دول به شاطق آ شريجي .
. 1	(rva.r)	1	TVe.T	1	1	قريض مياشرة غير موزعة .
				_		

المسرر : البيك الركزي المسري . × تتنسين الواردات المولة بينج سام

x ياستثناء العرل العربية

التكنولوجيا في الصناعة المصرية 😨

بدأ دخول التكنولوجيا مجال الصناعة لمن مصر منسذ بدايت القرن المالية الثانية القرن المالي، وفي خلال الأعوام التي تلت الحرب المالمية الثانية حصلت مصر على العديد من التكنولوجيات المختلفة في المجالات المتعددة، إلا أن معدل التطبور السبريع في تكنولوجيا الصناعة على السباحة العالمية لم يواكبه استيعاب وتطوير بمعدل معاشل في مصر الذا يلسزم وضمع أسبس لجذب تكنولوجيات حديثة واستيعابها ، ثم تطويسرها للنهوش بالمستتوى التكنولوجي المنابق الاشارة المناعي ، ويمكن ايجاز الرؤية المستقبلية للتكنولوجيات السابق الاشارة اليها كالتالي :

- اختلفت التكنولوجيا المستخدمة بمصر في فترات التصنيع المختلفة ، ففي الثلاثينات غلب عليها الطابع الأوربي الغربي الحديث في ذلك الوقت ، وتاثرت الى حد كبير بنظم التكنولوجيا المستخدمة هناك حينذاك .

- وفي الستينات اتجهت مصر الى نظم التكنولوجيا المستخدمة في أوروبا الشرقية والدول الاشتراكية بصفة عامة ، وعاب غالبية هذه النظم وتأخر التكنولوجيا ، وعدم الاعتمام بالعامل البشرى في الصناعة .

- في الشمانينات اتجهت الصناعات المنشاة حديثا الى العالم أجمع للحصول على التكنولوجيا بسعر مناسب ، إلا أنه لم STATE) من غالبية المصانع حالة التكنولوجيا في العالم (OF THE ART) في ذلك الوقت .

موقف مصر من التكنولوجيا الحديثة :

قيما يلى توضيح موقف مصدر من التطور التكتولوچي السريع في العالم:

أولا: تكتوارجيا المعلومات: تمتلك مصر ميزة نسبية في مجال تطوير مناهة البرامج (SOFTWARE) ، الا ان تلك ١٢٠

الصناعة لم تلق التشجيع الكافي لوجود بعض السلبيات مثل: عدم وجود الحماية الكافية لحقوق الملكية ، وعدم وجود أساليب وسياسات تسويقية واضمحة تقوم بها شركات كبرى على دراية بالاحتياجات العالمية في هذا في هذا المجسال ، وجدير بالذكر أن ننوه عن التجربة الهندية في هذا المجال ، إذ تطور عائد هذه التكنولوجيا من مليون دولار في منتصف السبعينات الى ١٠٠ مليون دولار في منتصف الثمانينات ، والمستهدف مليار دولار في نهاية التسمينات .

وبالرغم من ان تكنولوجيا المعلومات تتضمن الكثير من المجالات الاخرى الا أن الدور المصرى في تطوير هذه المجالات بعد متواضعا ، مما يتطلب نظرة مستقبلية لوضع استراتيجية واضحة ؛ لتحديد المجالات التسي يمكن أن تمتلك فيها مصر ميزات تنافسية وتسبية .

ثانيا: تكنواوجيا المواد: يرتبط تطوير تكنواوجيا المواد بمتطلبات الصناعات المختلفة من مواد جديدة تخدم الأغراض الصناعية المتطورة التي تفتقر اليها مصر في الوقت الحالي . فعلى مدار السنين اعتمد الكثير من الصناعات على الغامات والمواد الأولية المستوردة ، وقد بلغت الواردات السلمية للصناعة (شحوم ودهون وكيماويات . السخ) خلال عام ٩٣/٩٢ ما يزيد على ٤ . ٤ بليون جنيه ، ويمثل هذا ما يقرب من الناتج المحلى الصناعة محسوبا بتكلفة عوامل الانتاج .

ويمثل الاعتماد المكثف على خامات ومستلزمات انتاج ومواد اولية مستوردة ظاهرة خطيرة ، تحد من قدرة الصناعة المسرية على خلق ميزاتها التنافسية في السوق العالمي ، لهذا يلزم البدء بوضع استراتيجيات لانشاء تلك الصناعات الكبرى التي تمثل قوة دفع لتطوير تكنولوجيا المواد .

ثالثا: تكنولوجيا التشغيل الصناعي: نتيجة لتحريد التجارة الدولية وحتى يكون لمسر المقدرة التنافسية في السوق العالى والسموق المعلى ، تجمع الصناعات المعليسة نفسسها مضطرة

مستمر في الأسواق الأوربية بصفة خاصة .

- تطوير ذاتيم يتم داخل المستع بناء على الاحتيساجات الاساسسية والخبرة المتاحة بالمستع

لتطوير أسماليب وتكنولوجسيا الانتاج ، وذلك باحد اسملوبين أو

- تشجيع مراكز البحث العلمي والشركات المناعية على الاقدام على عمليات التطوير لخلق الاساليب انتاج مبتكرة .

وجدير بالذكر أن تطوير تكنولوجيا التشغيل ليس ترفا أو رفاهية ، بل أصبيح شرورة لتمكين المنتجات المصرية من المنافسة : سعرا وجودة - في الأسواق المحلية والعالمية .

رابعا : تكنولوجها الإدارة : لم تواكب تكنولوجها الادارة في مصدر التطور العالى الذي حدث في الربع قرن الأخير ، فمازالت طرق الأدارة القديمة وأساليبها تغلب على وجه الصناعة المسرية ، وإن تباينت درجاتها ، ورغم اهتمام بعض الشركات بتطوير أساليبها الادارية وتطويعها لخدمة اتخاذ القرار ، الا أن هذه المحاولات الفردية لا تمثل ثقلاً كافيا لتحرك شامل للمناعة في هذا الاتجاه.

لذا يجب الأخذ بتطبيق أحدث أساليب وفلسفات الادارة المتاحة عالميا ، والتي تتلام مع البيئة الصناعية المصرية ، كي تكون نقطة البداية نحو خلق كوادر قادرة على تطوير تكنولوجيات ادارة ، ومن ثم الاعتماد على الذات لابتكار أسساليب حديثة ، يكون لها ميزة تنافسية أكير ،

الميزة التنافسية لمصر :

تقبوقت منصس في بعض الصنباعيات في النصيف الأول من هذا القرن ، معتمدة على توافر الميزة النسبية لعوامل الانتاج بسعر مناسب في يعض الصناعات ، مثل : الخامات (الأسمنت) ، العمالة (الغزل والنسيج) ، احتياجات التشيفيل (الورق) ، الطلب في السوق (الطيران) . وتمكنت الصناعة المصرية في ذلك الوقت من منافسة

ومع تغير سياسة النولة الاقتصادية - بداية من منتصف الخمسينات حتى منتصف السبعينيات ، وإنشاء صناعات لم تتوافر لها عوامل الانتاج المناسبة ، واللجوء الى استيراد الخامات ومستلزمات الانتاج ، وما صاحب ذلك من ضغط الاستثمارات في التجديد والتطوير ، واهمال البحث والابتكار ، ومنع الاستيراد ، ووضع العوائق والصعوبات أمام دخول المنتجات العالمية في الأسواق المعلية - فقدت المنتاعة المصرية قدرتها على التطور والابتكار ومن شم ميزتها النسبية . وفي الوقت الذي تقدمت فيه المناعات وتطورت في كثير من البلدان ، تجمدت فيه المنتاعة في مصر ، وبل تراجعت في بعض المنتاعات .

المناعات الماثلة محليا وعاليا ، وبدأ لمناعات معينة تواجد عالى

وبدأ التحول التدريجي الى الاقتصاد الحر من منتصف السبعينات ، وظهرت عشرات الصناعات الجديدة التي غلب طيها التصنيع للتصدير أو لاحالال الواردات من السلع النهائية ، وإن اعتمد الكثير منها على استيراد الخامات أومكونات الانتاج اللازمة للتشغيل . وازدهرت هذه الصناعات في ظل منم استيراد المنتجات المائلة ، والضرائب الجمركية العالية عليها ، وإن سمح باستيرادها بكميات محدودة ، ومع بدء التحول التدريجي الى اقتصاديات السوق المفتوح منذ سنوات قليلة ، وفتح الاستيراد وخفض الضرائب الجمركية - ظهرت في الأسواق منتجات كثيرة مستوردة منافسة سعرا وجودة ، وأصبحت المنافسة شديدة ، وستزداد مع رفع ما تبقى من القيود الجمركية ، ويدأت مجموعات الضغط تنادى بتقييد الاستيراد والحد من المنافسة ، عودة لماض قديم تنافى سياساته تلك التي أعطت لهذه الصناعات حق التواجد والتنافس والازدهار.

ومع تقييم الموقف الصناعي لمسر من خلال فكر وسياسات المستقبل ، وقدرة الصناعة على تحقيق ميزة تنافسية ، لابد أن ننظر 171

الى المتغيرات التي تؤثر على الصناعة - على المدى الطويل ،

الميزة التنافسية للدولة :

ويتحليل أركان الميرّة التنافستية للبولة وموقف المنداعسة في 1 - 1 - W - V مصر ، يتبين الآتي :

أولا: شروط عوامل الانتاج: قد تتوافي بعض عوامل الانتاج في مصر لمنتاعة معينة لدة محدودة ، وإن كانت قدرة هذه الصناعة على استشمار هذه العوامل وتطويرها وخلق عوامل جديدة ، ترتبط بالبحث والتطوين وزيادة الاستثمار ورفع مستوى العمالة وتطويرها بمنفة دائمة ، وهو ما افتقدناه لمدة طويلة .

ثانيا، شروط الطلب؛ السوق المحلسي بمنفة عامة سوق متواشيع في حجمه وفي نوعيته . فلا توجد مواصفات قياسية في الكثير من المنتجات ، وإن وجدت لايتم اتباعها في غالبية الأحوال . والمستهلك الملي على غير دراية بالستويات العالمية للمنتجات ، وبالتالي احتياجاته محدودة . ومن ثم فمعدلات التطور في المنتجات المحلية متواضعة للغاية ، وتندر المسنامات التي توامنل البحث والابتكار لعدم وجود قوى شساغطة في سوق الطلب ، بالإضافة إلى ما سببته القيود الاستيرادية من عقبات في طريق التطور ،

ثالثاً؛ الصناعات المسائدة؛ تقتُّق غالبية الصناعات في مصب الي التكامل الرأسي ، مما يؤثر على الصناعة ويقلل من قدرتها على الابتكار والتطور والاحتفاظ باي ميزة تنافسية على المدى الطويل ، فالموردون والمناعات المكملة ليسوا على مستوى المنافسة العالمية ، وإن تواجدت صناعة جيدة على المدى القصير ، سيمسب عليها استثمار هذه الميزة في الذي الطويل ، ما لم يتم تطويل الصناعات السائدة أيضا .

رابعاً؛ استراتيجيات الشركة : تقتقد معظم المناعات الى الاستراتيجيات طويلة الأجل ، وتغلب على هياكلها ونظمها صعقة القدم ، مما لا يشجع الأفراد على التميز والابتكار ، كما أن الاستثمارات في

البحث والتطوير ليس لها الاسمسبقية الراجيسة من استثمارات الشركة ، وإن كانت المنافسة في بعض المتناعات قد تضغط عليسها لتبحث وتبتكن

وقد يصمب في هذه المرحلة التنبؤ باليات السوق المحلى ، لعدم وصنول ممير الى مرحلة السوق المفتوح بعد ، ولهذا فالصناعات التي ستتميز على المدى الطويل هي تلك التي ستستثمر الشروط الأربعة المسلحتها لتحقق على المدى الطويل ميزة تنافسية ؛ بتقديم منتج مماثل المستورد بسعر منافس ، أو منتج يتمين على المستورد بسعر مماثل أو أكثر تليلا ،

ومن المسروري أن نقيم واقعنا المملي ، وأن نستحدث التغييرات الواجبة التي يمكن أن تساعد على تطوير منناعات وطنية محددة ، تصل بمصدر إلى مرحلة المنافسة العالمية والتميز على المدى الطويل ،

الميزة التنافسية للصناعة :

اذا نظرنا الى الخريطة المنتاعية وجدنا ما يقرب من خسمس وعشرين مجموعة مناعية تنتج بصورة أو باخرى (يفيب عنها المعدات العلمية والماكينات الكهربائية وغير الكهربائية) . ولاشك أن هذا الكم من الصناعات يفوق طاقة السوق المسرى وقدراته التصديرية والتطويرية ، مما يتطلب اعادة تقييم الصناعات بناء على عنصر القيمة المشافة من خلال سلسلة القيمة وحلقاتها.

فصناعات المستقبل في مسسر هي تلك التي تتوافر لها المناصر التالية :

أولا : الاتشطة الرئيسية :

يبدأ التميز منذ الخطوة الاولى في التكامل الرأسي ، فالسوانيات الداخلة من خامات وعمالة وطاقة ونقل وغيره يجب أن تتميز بمواصفات دقيقة وجودة عالية وسعر مناسب ، ويتلو ذلك عمليات انتاجية بكفاءة وفاعلية عاليين ، تلتزم بالمواصفات ومستويات الجودة المطلوبة ، وتحافظ

177

على عوامل الانتاج وماكيناته في حالة جيدة ، وتنفذ العمليات بأقل تكلفة منافسة ، ويستمر التميز في السوقيات الخارجة من تخزين ونقل وتوزيع حسب مواصفات الجودة المطلوبة وحسب الجداول والتوقيتات المتواكبة مع طلبات السوق .

ولاينتهى التمسير بخروج المنتجات مسن المسانسع ، بسل يستمر في مسرحلة التسويق والبيع لتشجيع المشسترى على شسسراء المنتج بالدعايسة والاعلان وفرق البيسع والتسعير ، وغيرها من الموامل التي تهيئ المشترى لشراء المنتج ، وتجهز المنتج بمكان وزمان الشراء ، وبالسعر والجودة المطلوبين . ويتلو ذلك خدمة ما بعد البيع المسمان رضاء المشسترى عن المنتج ، وتقديم تسهيلات التركيب والمسيانة وقطع الغيار والاستبدال ، بعمال مؤهلين للخدمسة ، هدفسهم رضاء المستهلك .

ثانيا: الاتشطة الداعمة:

وحتى نصل الى التمييز في الأنشطة الرئيسية ! لابد من وجود أنشطة داعمة قوية تساعد على التميز ، وأولها تدبهر المواود من شراء الفامات والاحتياجات وشراء الأجهزة والملكينات والمبانى شراء الفامات والاحتياجات وشراء الأجهزة والملكينات والمبانى والاثاث الغ . فتكنولوجيا الشراء في حد ذاتها مثل : تقييم الموردين ، نظم المعلومات ، عوامل الاختيار ، لها أثر بالغ على اقتصاديات التصنيع ، وقد يكون العامل الفالب في بعض الصناعات . ويلى هذا تنمية وتطوير التكنولوجيا من نظم وراية ويلى هذا تنمية وتطوير التكنولوجيا من نظم وراية والجراءات وغيرها من الأنشطة التي تهدف الي تحسين المنتج والعملية والجراءات وغيرها من الأنشطة التي تهدف الي تحسين المنتج والعملية والتطوير . وإدارة المواود البحرية وتشمل أنشطة الإمداد والتعيين والتطوير والمكافئت ، لها أثر بالغ في تنمية العمالة وحثها على البحث والابتكار ، فالتميز ينشا مسن خلال عمالة فنية مدربة واعية تبغي التطويات ، وأخيرا وجود بنياة أساسية قوية في

الشـــركة ، تقوم بالادارة والتخطيط والتمويل والحسابات ... الخ ، بصورة تعطى للشركة الفرصة للتفوق واستمرارية التميز .

أما عن : أى من الصناعات في مصر تتوافر لها كل هذه العوامل أو غالبيتها ، أو يمكن تطويرها ، لتصل ألى هذا المستوى على المدى القصير - فسوف نشير الى الصناعات التي يجب تقويتها وتدعيمها ، والى تلك الواجب تصفيتها . فلا يمكن لدولة في ظروف مصر أن تحافظ على هذا الكم من الصناعات المتنوعة ، وتنافس بها في الأسواق العالمية على المدى الطويل .

دور الحكومة :

سبق أن بينا أن للحكومة دوراً أساسياً في مساعدة الصناعة المحلية لتحقيق ميزة تنافسية في الأسواق العالمية .

وإذا مسا نظرنا إلى بور الحكومة في مسمسر تبين عدم وجدود استراتيجية وإضحة على المدى البعيد ، مما يعد معوقا أمام تطوير الصناعة المصرية في المستقبل القريب . كما أن تدخل الحكومة اما كقاض أو كطرف أو الإثنين مما ، في كثير من القضايا ، يفقدها بورها الرئيسي كمشرع يهدف إلى خدمة الصناعة ورفع الدخل القومي . إذ يجب ألا تتدخل في ادارة سوق المال أو سوق عوامل الانتاج ، ولا تصدر القوانين لمصلحة صناعة ضد أخرى ، بل عليها أن تترك السوق حرة حتى تحقق التوازن المطلوب . وأن تطوع أجهزتها التشريعية والتنفيذية للقيام بهذا الدور ، لتعظيم الناتيج القومي للدولة ، لا زيادة مواردها .

كذلك يجب أن يتركز دورها على وضع وتثفيذ مواصفات ومعايير قياسية للمنتجات ، وعدم السماح بانتاج أو استيراد أو بيع منتجات غير مطابقة لها . كذلك وضع القوانين اللازمة لحماية البيئة ، ومنع التكتلات الاحتكارية ، ورصد الأموال للبحوث والتطوير ، وإعطاء تسهيلات للشركات التي تبتكر وتتطسور وتعددر وتحقق ميزة تنافسية في الأسواق العالمية

إطار تحليلي للتصنيع ،

يمثل هذا الجزء مدخلا واطاراً عاما لتحليل المناعات المختلفة ،
يمكن من خلاله : تقييم السناعات العالية ، وتحديد جدوى الاحلال
والتجديد والتوسع ، ومدى جدوى الدخول في مناعات جديدة ليست
موجود حاليا وأن يحدد هذا الإطار ملامح المناعـة المسرية في
القـرن العادى والعشرين ، من حيث القدرة على البحـث والتطوير
والتمـين والمنافسة في الأسواق العالمية والمحلية .

ولا يغنينا هذا عن الدراسات الاقتصادية والمالية التي تعطى مؤشرا عن مدى ربحية الشركة في الفترات المقبلة ، بل يكمل تلك الدراسات ، ويعطى صورة مختلفة - وإن كانت ضرورية - عن موقف الشركة أمام المتافسين والموردين والموزعين ، الأمر الذي يؤكد مصداقية البحث والتحليل لتقييم الجدوى الاقتصادية للشركة .

أولاء المناخ العام

- مل تتوافر المنافسة الحرة في السوق لجميع الشركات بدون تفضيل لجموعة علــــي أخــري ؟
- هل تحمى القوانين وأجراءات تطبيقها الحاصلين على براءات الاختراع ؟
- هل هناك سياسات وأضحة تجاه ربط مراكز الابحاث العلمية الماملة على تطوير التكتوارجيا مع الجهات العاملة بمجال الصناعة ؟
- هل توجد مواصفات للمنتجات وشموابط لتطبيقها بالكفاءة المطلوبة ؟
 - هل هناك تكتلات مناعية تقوم برمند التطور التكنولوجي ٢
- هل تقسوم الحكومسة بدور بنساء في تسسه يل عمليات التمويسل والانتاج والبيع الشركات ؟
- ُ هـل النواـــة قــادرة على خلـــق وتطوير عوامــل الانتــاج المطلوبـــة بمعــدل مناســـب ٢

- هل سياسة النولة تشجع وتدعم تطوير التكنولوميا ؟ ثانيا: الصناعة:

-- هل الصناعة كثيفة المعرفة ، كثيفة الاستثمار ... الغ ؟ وهل تتوفر مقومات تطويرها في السوق المحلي ؟

- هل تتوافر في الصناعة منتجين آخرين على درجة عالية من التميز؟

- ما هو موقف هذه الصناعة من الاتفاقيات التجارية (الجات وغيره من التكتلات الاقليمية) ؟

- هل يغلب على الصناعات المساندة والمرتبطة التمين والخلق والايتكار؟

- هل يتوافر الصناعات المغذية (ربط خلفي) أو المستخدمة (ربط المامي) ميزة تنافسيه وقدرة على التطوير والابتكار ؟

- هل تتوافر المعلومات المتعلقة بالصناعة بالدقة والكفاءة المطلوبين؟

- منا مندى أهمنية التطور التكنواوجي وأثره على الصناعة على المستوى العالمي ؟ وعلى المستوى المحلي ؟

- ما هو معدل التطور التكنولوجي في المستاعة ؟ وما أثر التطور التكنولوجي السريم على المستاعة ؟

- ملى توجد في السوق المحلى مقومات تطوير التكثولوجيا بالمعدلات ... المالمية ؟

ثالثاء الاسبواق

- ما هو هيكل السوق الذي تتعامل الشركة فيه - منافسة / احتكار / منافسة احتكارية . احتكار قلة ، وهل هناك تغير في الهيكل ؟

- ماهى خطة الشركة في التعامل مع الآخرين في السوق ؟

- هل لدى الشركة توزيع جفراني / قطاعي / نوعي للمستهلكين ؟

- ما هو تأثير الاتفاقيات (الجات والتكتلات الاقليمية) على قدرة الشركة على تسويق المنتج في الاسواق العالمية والمحلية ؟

- هل يوجد وسائل هيكلية تمكن الشركة من تطوير نظمها المالية والانتاجية والتسويقية .. الغ) أم يجب ان يكون هذا التغيير نتيجة

لتدخل خارجي في نظم الشركة ؟

- هل الشمركية قادرة على اجتذاب موارد بشمرية عاليمة الكفساءة والاحتسفاظ بها في المستبويات الاداريسة المختلفية وفي العاملين يصفية عامة ؟

- هل نظم الشركة الداخلة تشجع وتكافئ التطوير والأبتكار ؟

- هل الشركة في الصناعة تمثل دور القائد ؟ وما مدى قدرتها على الاحتفاظ بهذا الدور وتطويره ؟

- اين تقف الشركة من المنافسين بالنسبة لمقدرتها على الابتكار وتطوير ميزتها التنافسية ؟

- ما هو المسستوى الثقافسي والعلمي والفكري لمسوردي الشركة ؟ وما هو مستوى العملاء؟

- الى اى مدى تأخذ الشركة بالتكنوارجيات الحديثة مقارنة بالمنافسة المحلية ؟ مقارنة بالمنافسة العالمية ؟

- هل تملك الشركة القدرة على المصنول على تكنولوجيات متطورة ؟

- مل للشركة قدرة عالية على تطوير التكنولوجيا داخلها ؟

خامسا: المنتج

- هل للمنتج أية ميزة تنافسية ؟

- هل يتفوق المنتج على مثيله سعريا أو جودة ؟

- هل يتوفر للمنتج الربط الامامي أو الخلفي في الصناعة ؟

- هل يتبع المنتج المواصفات القياسية للصناعة ؟ ويمثل أخر ما وسمل اليه الابتكار في هذا المجال؟

- متى تم آخر تطوير في المنتج ؟

خارجيا ؟

- ما هي مميزات المنتج بالمقارنة بالمنتجات البديلة المنتجة محليا أن

- هل تستفيد الشركة حاليا من أية اوضاع اتفاقية (اتفاقات اقليمية -- اتفاقات خاصمة بين الدولة وبول أخرى .. الخ) ؟

- هل لدى الشركة قدرات حاليا - أو قدرات يمكن تدعيمها مستقبلا

- لمواجهة المتفيرات الاقتصادية العالمية والمحلية والاستفادة منها؟

ما هو المستوى الثقافي والعلمي والفكري لعملاء الشركة ؟

-- ما هو التوزيع العالى لسوق السركة ؟ داخلي / خارجي ؟

- هل حدث تغيير في مكونات سيوق الشركة خيلال السنوات الخمس الماضية ؟ وأسسى أي اتجاه ؟

- - عل يزداد معدل التصدير بالنسبة للبيع المعلى ؟

- ما هي خطة الشركة التسويقية في المحلة المقبلة ؟ فتح اسوق جديدة ؟ نصبي اكبر في الاسواق الحالية ؟ أم المحافظة على موقف الشركة الحالي ٢

 هل الاسبواق على درجة عالية من الوعى للفروق بين التكنولوجيات المشتلفة سواء في تكنولوجيا التصنيع أو في تكنولوجيا وظائف/ خواص المنتج ؟

- هل الاسواق ذات حساسية عالية لاستخدام تكنولوجيا المعلومات في نقل المعلومات ؟

رابعاءالشركة

- ماهي رسالة الشركة وإهدافها وسياستها في المستقبل القريب والبعيدة

- هل يخدم الهيكل التنظيمي الشركة ونظم ادارتها وأهدافها وخطط التنفيذ فيها على المدى القصبير والطويل ؟

- هل نظم الشركة مرئة بدرجة كافية تسمح لها بالتغير والتأقلم والتطور حسب المتغيرات العالمية والمحلية ؟

- مل يوجد نظم واجراءات تخطط لتحويل استراتيجيات الشركة الى خطط عمل الإدارات والاقسام حتى مستوى الوحدة العاملة ؟

- اين يقع المنتج من حيث مورة حياته ؟

- ما هو معدل تطوير المنتج بالشهور أو السنين في خلال السنوات العشر الاخيرة ؟

- الى أى مدى تلعب التكنولوجيا دوراً فى تطوير المنتج ؟ تصنيع المنتج ؟

- ما أثر التكتولوجيا على اظهار وطائف / خواص المضل للمنتج ؟ سادسا: الميزة التنافسية:

- هل للشركة ميزة تنافسيه في الأسواق المحلية والعالميه ؟

- هل نتج التمين عن منتج مماثل المنافسين وطيفيا وإن قل سعره عنهم ؟ أو عن منتج يتمين عن المنافسين وطيفيا وإن ماثلهم في السعر ؟ أو عن منتج يتمين عن المنافسين سعرا ووطيفة ؟

- هل تتمكن الشركة من تدبير احتياجاتها الداخله الاساسيه من خامات وطاقه وتقل ... الخ بمواصفات مناسبه وسعر منافس ،

- هل يتم تنفيذ العمليات الانتاجية بتكنول جيا متقدمه وكفاء عاليه وتكلفه قليله ٢

- هل تملك الشركة وسائل نقل وتوزيع ... الغ للمنتجات محليا وعالميا بكفاء عاليه وتوقيت مناسب وتكلفه منافسه ؟

- هل نظم تسويق وبيع المنتج تعمل بالكفاء المطلوبه ؟

- هل تقدم الشركه خدمة ما بعد البيع العملاء (اذا ما كان ذلك خمروريا) بالكفاءة المطلوبه كما أو كان الشراء لم يتم بعد ؟

- هل تعمل نظم الشراء والخدمات ... المغ بكفاءة تماثل النظم الانتاحية ؟

- هل يتم تطوير مستمر لتكنولوجيا الانتاج من حسيث تصميمات جديدة . مسبول جديدة . الغ ؟

- هل يوجىد نظم امسداد وتعيين وتدريب وتطوير وتخطيط وظيفى للعاملين ذات كفامة عالية ؟

- هل تعبل النظم المالية والادارية .. الغ كنظم مساعدة تدعم الانتاج والبيع ، أم تعوقه في بعض العالات ؟

- مل تنوع منتجات الشركة وعملائها يساعد علي تحقيق ميزة تنافسية المضل ؟

- هل انشطة الشركة في التكامل الراسي للصناعة تعمل بكفاءة اكثر أو اقل من الموردين والموزعين ؟

- ما هو موقف الشركة من المنطقة الجغرافية الاساسية للتسويق والبيع ?

- ما مدى تأثير استخدام تكنولوجيات مختلفة على الميزة التنافسية ه.. >50

التوصيسات

وعلى ضوء هذه الدراسة ، وما دار حولها في اجتماعات المجلس من مناقشات ، وما أبدى من اتجاهات وآراء وإزاء تحول المالم الي سوق واحد كبير ، تتنافس فيه المنتجات المصنعة ، لايحميها الا قدرتها على المنافسة ، بغمل تداعى قوانين الحماية الاستيرادية والجمركية في البلاد المختلفة نتجة لاتفاقية الجات وتبنى سياسات التحرر الاقتصادى يومس بما يأتى :

في شأن ملامع استراتيجية السنامة :

* تحديد رؤيه صناعية وأضحة ، تهيئ مصر لمركز تنافسى مناسب بجوار غيرها من الدول في الاسواق العالمية ، باعتبار ما اظهرته التطورات العالمية الأغيرة من أن التنمية الاقتصادية في أي دولة لايمكن ان تتم بمعائل عن باقلي العالم ، بل يجب أن يخطط لها من منطلق تنافسي متكامل .

* ان تكون للصناعات المصرية القدرة على المنافسة في الأسواق المالمية والاطليمية والمحلية ، وخلق ميزة تنافسية لها تمكنها من الصمود أمام المنافسة العالمية على المدى الطويل ، حيث انه لم تعد الميزة النسبية

في المسامات أن العمالة أن الاستواق المطلبة المفلقة هي الصافية على المستدل مناعبة على أخرى ، أن هي الاستاس في انشباء وتطوير مناعبات المستقبل .

- * اعسادة تشكيل هيكل الانتاج ، خاصة بالنسبة لتوليفة المنتجات الصناعية ، التي سيحكمها عامل الميزة التنافسية ، ويضع على عاتق المنتجين لها عبء التكيف مع الفاء الحماية والدعم الصريح والضمني .
- * أن تمتد عمليات التغيير المطلوب في البنيان الصناعي لأبعد بكثير من تطوير شكل المنتج أو استيراد آلات أحدث الى احداث تغيير جنري في نمط تفكير متخذ القرار وأسلوب الادارة في المنشاة الصناعية ، وبانماط التعليم والتدريب وذلك لتوليد القدرة الذاتية على الابتكار ومتابعة التغيرات العالمية في أساليب الانتاج وانماط الاستهلاك والمساهمة في تشكيلها مما يجعل الصناعات المصرية قادرة علي الصناعات المصرية قادرة علي الصناعات المصرية قادرة التنافسية .
- به الاهتمام ، عند اقامة الصناعات القائمة على التعدين ، بأن تنشأ المصائع في أماكن تواجد الخامات ، بما يحقق وفرا في النفقات ، ويساعد في الوقت نفسه على إنشاء مجتمعات عمرانية جديدة .
- وفي هذا الاتجاء يحسن نقل المنشآت الصناعية الحالية من القاهرة وغيرها من المدن الى أماكن توافر الخامات .
- * ضرورة التركيز على انشطة صناعية بداتها في كل مرحلة ، ويصدورة ديناميكية بميدة عن التوسع الافقى السطحى .
- * ان صناعة الغزل والمنسوجات والصناعات الهندسية قد تمثل الرهان الرابح في الفترة القصيرة القادمة ، اذا ما ثم تطوير الأولى ، والاستفادة الكاملة من فترة الانتقال التي منحت لتلك الصناعة من خلال اتفاقيات الجات ، مع دفع الثانية لمزيد من المحتوى التكنولوجي المتقدم الذي يمكن أن يصل بمنتجاتها الى مكانة تنافسية
- * أنْ يراعي ، في كافة المشروعات وانشاء الوحدات الصناعية ،

تطبيق شروط إصحاح البيئة ، بحيث تتوافر كافة الاحتياطات لحمايتها .

وفى هذا الاتجاه يتم منح المسانع القائمة مهاة زمنية محددة لتصحيح أوضاعها .

* الانتفاع بالتجارب الناجمة للدول الأجنبية في مجال استراتيجيات التنمية وانعكاساتها علمي رقى الصناعمة وتموها . ومن هذه الدول: اليابان ومجموعة النمور الآسيوية .

* ربط صناعات الانتاج الحربى ومابها من طاقات انتاجية ضحمة وامكانات للبحوث والتطوير والتكنولوجيا الحديثة ، بالصناعات المدنية ، ما يقتضى تشكيل لجنة قومية للصناعة ، يشترك فيها معثلون الوزارات الثلاث المشرفة على قطاع الصناعة في مصر (وزارة الصناعة – وزارة قطاع الأعمال العام – وزارة الانتاج الحربي) بالاضافة الى ممثلين للقطاع الخاص الصناعي .

* الإسسراع بحل مستكلات قطاع الأعسمال العسام ، ووضع خطة واضحة لعمليات الخصخصة فيه حتى تستقر الأمور .

* التأكيد على ما سبق أن أوصت به المجالس في شأن الاهتمام بالصناعات الصغيرة والمغذية ، وكذلك الاهتمامات بالمشروعات الصغيرة .

في شأن حيازة التكثولوجيا المتقدمة :

* تشجيع اشتراك الجامعات ومراكز البحوث مع الشركات الدولية في : اقامة معاهد تعليمية ، وبحثية ، ومراكز تدريب متقدمة ، في مناطق تتمتع ببيئة عصرية متكاملة .

* تكليف مراكز البخوث والمعاهد المتخصصة والجامعات بممارسة انشطة انتاجية استثمارية في مجالات محددة ، وذلك بالمشاركة مع الخبرة الأجنبية .

* العمل على انشاء مراكز لتعويل مشاريع الابحاث يكون الصناعة دور في تعويلها مثل الساهمة بنسبة محددة من أرياحها ، ومنصح

مزايا شيرائبيسة للمؤسسات التبي تقسوم يذلك .

* انشاء مراكن علميه متخصصة مهمتها الوقوف على أحدث ما أومل اليه العلم والتكتولوجيا في العالم .

- مع انشاء شبكة متكاملة من وسائل الاتمسالات وانتقال المعلومات لتوثيق الترابط والتنسيق بين المؤسسات ومراكز البحث المختلفة

* تطبيق أحدث الأساليب وفلسفات الادارة المتاحة عالميا ، والتي تتلام مع البيئة الصناعية المسرية كي تكون نقطة البداية نحو خلق كوادر قادرة على تطوير تكنولوجيات ادارة ، ومن ثم الاعتماد على الذات لابتكار اساليب حديثة يمكن ان يكون لها ميزة تنافسية أكبر .

* تحديد مجالات معينة مثل: الطاقة - المياه - الاتمعالات - المواحدات ، بحيث تتولى الدولة - من منطق مستوليتها عن التنمية الشاملة - بناء القدرة الذاتية فيها ، بهدف استقبال واستيعاب التكنولوجيا

الله شأن دور الدولة :

* الاشراف والرفاية والتسوجييه في شيان كل مايتسميل بالاستراتيجية بالاستراتيجية المامة التنمية ، أو الاستراتيجية الصناعية ، أو استراتيجية البحث العلمي ، وذلك من خلال السياسات التشريمية والمالية والاقتصادية المختلفة ، ويمكن الانتفاع في هذا المجال بالتعرف على دور الدولة في دول الاقتصاد الحر المتقدمة .

تنفيذ الأنشطة الرتبطة بالبنية الأساسية ، وكذلك المشروعات ذات
 العائد الاجتماعي التي لا تدخل في نطاق اهتمامات القطاع الخاص .

* اتباع السياسات المحققة للبعد الاجتماعيي ، وحمايية حقوق المستهلكين ، ومنسع الاحتكار ، وتلك التي تحسيكم جودة وسلاحيسة المنتجسات ، سواء للاستخدام المحلي أو للتصدير ، والحماية من القش والاحتيال والاخلال بالتماقيدات أو بالضمانات

وذلك من خلال التشريعات اللازمة لتحقيق هذه السياسات.

لى شأن الاجراءات المياشرة :

إن عملية النهوض بالصناعية المصرية بقدر ما تتطلب وضور الرؤية فيمسا يتعلق بالأهداف بعيدة المسدى والاسستراتيجية ، فانها بحاجسة الى عدد من الخطوات المباشرة التى تسمح بالومسول الى هذه الأهداف ، وتساعسد على تحقيقها بنجاح .

وتتمثل أهم هذه القطوات فيما يأتى :

- * توفير أراض مخصصة المشروعات السناعية بسعر مناسب يشجع على الدخول في الاستثمار السناعي ، مع التقسيط على أجال طويلة تشجيعا للانتاج السناعي .
- باعثاء تسجيل أراضى المشروعات الصناعية من رسوم التسجيل
 أينما كانت وأيا كان نوع التصرف .
 - * إعفاء رحم اقامة المباني الصناعية من رسوم الرحم .
- * إعقاء الرسومات والتصميمات الفاصة بالمسانع من موافقة المنظمة العشرية ، لطول الفترة التي تستغرقها مراجعة الرسومات والتصميمات من مكاتب هندسية معتمدة .
- * تقريسر إعفاءات ضريبيسة المشسروع ومنح تففيضسات تمييزية التكون:
 - عشر سنوات لاية مشروعات تقام في المدن الجديدة .
- خمس عشرة سنية المشروعيات التي تقيام في جنوب الوادي وسيناء .
 - خمس عشرة سنة للمشروعات كثيفة العمالة .
- * تَخْفِيهُ فَي الْغَيْرِائِبِ عَلَيْنِ الْمُشْرِيعَاتِ الْمِينَاعِيَةِ الْي ٢٥٪ بِدلا ن ٣٥٪ .
- * المساواة في المعاملة الضريبية بين المشروعات الصناعية القائمة ، حيث يسمح القانون رقم ٢٣٠ اذا ما اعيد استثمار الارباح في المشروع باعضاء الجرِّء الجديد لمدة ٥ سنوات ، وهذا غير منصوص عليه في

القانونين رقم ٥٩ ورقم ٥٩ ، ولابد من المساواة بين المشروعات القائمة وفقا لأي من هذه القوانين ،

- * اعقاء المسانسم من أية رسسوم خامسة بالرهن في أي وقت تحتاج فيه البنوك الى تأمين أموالها .
- * إعداء كافية السباع والمعدات الرأسيمالية مسن الجميسارك والرسيوم والضرائسين (المبيعات) وهي :
 - رسوم الجمارك وهي ه٪ .
 - رسوم الخدمات وهي ٢٪ .
- فنريبة المبيعمات وهي ١٠٪ من اجمالي ثمن الماكينات ورسوم الخدمات .
- * تبسيط أجراءات انشاء الشركات وتيسيرها ، وانهاء المراحل المعقدة التي يمر بها تأسيس الشركات بين مصلحة الشركات وهيئة سوق المال .
- * اعقاء المشروعات الصناعية من رسوم هيئة الاستثمار والهيئة العامة التصنيم .
- * عدم شرورة استصدار قرار وزارى لانشاء الشركات المساهمة والاكتفاء بتسجيلها لدى مصلحة الشركات .
- * الاستفادة من القروض الدولية القطاع الخاص الصناعي ، وذلك بأن تخصيص القروض والمنح التي تمنع لمسر بقائدة مخفضة لشراء المعدات الرأسمالية وسدادها بنفس القيمة ، وذلك في ظل ثبات أسعار المملات الأجنبية .
- * ريط التدريب المهنى والتعليم باحتياجات الصناعة وتطبيق نظام التلمسدة الصناعية ليحصسل المتعلم على سنة نظرى وسنتين عملى ونظرى معا .
- * ربط المدن المستاعية الجديدة بوسسائل نقل عامة مثل القطار والمترو وغيرها بمراكل التسويق ، الأس الذي يدعم التنمية المستاعية ،

كما ييسر انتقال العاملين وأسرهم ، سواء كانوا مقيمين بهذه المدن أو منتقلين اليها ، مما يزيد في إعمار هذه المدن وبالتالي زيادة تعداد العاملين المقيمين .

نحو استراتيجية للمناجم والمحاجر

يعتبر حصد الموارد والثروات -- في مختلف المجالات -- دعامة أساسية من دعائم التنمية الشاملة ، ومن ثم عنيت المجالس القومية بدراسة مواردنا القومية في مختلف القطاعات الرئيسية ومنها : الموارد البشرية ، والثروة السياحية ، والموارد الأساسية في قطاع الزراعة ، وفي قطاع التعدين . واهتمت في هذه الدراسات بامكانات إسهامها في التنمية ، وتحقيق التوافق والاتساق بين مختلف بالمكانات إسهامها في التنمية ، وتحقيق التوافق والاتساق بين مختلف الانشطة ، مع حصر كل مورد وتقييمه فنيا وعلميا واقتصاديا ، وتحديد الاجراءات التي يتعين اتخاذها لتنمية هذه الموارد وحسن استغلالها ، وكذلك تحليل الملاقة بين الموارد المختلفة والاحتياجات المتبادلة بينها . وذلك حتى يتسنى معرفة الامكانات المتاحة للاقتصاد القومي التي نواجه بها القرن الحادي والعشرين .

استراتيجية المناجم والمحاجر : •

واستكمالا لدراسات المجالس في مجال حصر الثروات والموارد القدومية ؛ أنجزت المجالس في دورتها الحالية تقريرا شاملا عن استراتيجية المناجم والمحاجر حتى سنة ٢٠٢٠ ، تناولت فيه : النشاط التحدينيي في مصر ، وقد اشتمل على التفاصيل الخاصة بالمرضوعات الآتية :

حصى وتصنيف الثروات التعدينية - الترخيص وعقود الاستغلال - الهيكل التنظيمي لقطاع التعدين - التشريعات الخاصة بالثروات

ff Combine - (no stamps are applied by registered version)

التعدينية واستغلالها - استخراج وتسويق وتصدير واستيراد الخامات التعدينية - المشكلات وحلولها ،

مشكلات النشاط التعديني:

تؤدي الثروة المعدنية دورا هاما في تنمية البلاد بما توفره من خامات رئيسية ؛ يتم استخدامها في عمليات : التصنيع ، والتعمير ، والزراعة ، واستصلاح الأراضي ، وغيرها من مجالات التنمية .

والثروة المعدنية مورد حساس يلزم التعامل معه بعلم وهذر ، لانها ثورة معرضة للنضموب ولايتم تعويضها ، وعلينا أن ناخذ منها بقدر حاجتنا بطريقة رشيدة .

وعلى الرقم من أن التعدين في مصدر يرجع الى العصور القديمة ، الا أن النهضة التعديثية الحديثة لم تبدأ الا منذ أوائل القرن العشرين .

ونظرا الطبيعة الضاصنة التي تحكم عمليات البحث والتنقيب والاستقلال والتجارة بالثروات المعدنية ، فلابد من وجود سياسة طويلة المدى لتنمية هذه الثروات ، ضاصة وأن التربة المصرية تتضمن حوالي -۲۸ ترسيبا وتكوينا معدنيا .

وهتى يمكن استغلال ثروات مصدر المدنية الاستغلال الأمثل ، فيتعين التعرف على المشكلات والمعرفات التي تعترض النشاط التعديثي ، وايجاد العلول الملائسة لها . وتخلص أهم هذه المشكلات فيما ياتي :

مشكلات ترجع الى فلروث ملبيعية :

14.

- توجد معظم الشامات التعدينية موزعة في الصحاري الشرقية والغربية وسيئاء ، وهي مناطق غير معمورة ، ويندر فيها وجود المياه ، كما لاتتوافر فيها أوليات « البنية الأساسية » .

- أن الخامات المعدنية ، في معظمها ، مترسطة الى قليلة الجودة ، مما يستلزم عمليات تركيز وإزالة الشوائب بطرق معقدة عالية التكاليف . - ارتفاع تكلفة نقل الانتاج من المناجم والمصاجر الى مناطق

الاستهلاك ومنافذ التصدير ، وخاصة مع طول الطرق وعدم تمهيدها .

مشكلات ترجع الى العمالة والتدريب :

- عدم توافر عمالة متوطئة في مناطق التعسدين ، إذ إنها مستقدمة من المسعيد والدلتا .

- معظم العمالة غير مدرب ، مع زيادة نسبة الأمية ، مما يعوق إدخال النظم المتطورة للانتاج .

- ندرة وجود رؤساء العمال والملاحظين الفنيين المؤهليين ، أو المدرسين تدريبا متخصصا .

- على الرغم من وجود معهد للتدريب بمدينة قنا ، منذ عام ١٩٦٥ ،
الا أن خريجيه لايجدون ترحيبا في شركات التعدين ، لأسباب عديدة
متنوعة .

مشكلات ترجع الى النواهى التنظيمية :

- تعدد الجهات العاملة في النشاط التعديني ، مما يؤدي الى تكرار الانشطة في بعض الأحيان ، سواء في مجالات : البحث أو الانتاج أو التسويق .

- انتقاد قطاع التعديس لخطة عمل وانتاج متكاملة ، واضحة الماليم ، طويلة الأجل ، للاعتماد عليها في سياسات التنمية بين جميم القطاعات العاملة في هذه المجالات .

- عدم التحكم في السياسات: الانتاجيسة، والتحديرية، والتحديرية، والتسويقية للخامسات، لافتقاد المعايير الملامة للشركات المنتجة على مستوى: قطاع الأعمسال العام، أو القساس، أو في مجالات الانتساج أو التصدير، بالمطابقة لمواصفات الجودة والتسويق.

بالاشنافيية الى عدم وضيوح سياسة النولة في شأن تشجيع تصدير خامات الثروة المعدنية .

مشكلات المحاجر:

- طبقا لقرار نائب رئيس الجمهورية رقم ٢٨ لسنة ١٩٦٢ انتقلت

الى المانظات اختصاصات: اصدار عقود استغلال الماجر ، من مواد البناء والتشييد وأحجار الزينة ، وكذلك شئون المتابعة والرقابة وتحصيل الرسوم والإتاوات ، ومستولية إعداد البيانات الاحصائية عن الانتاج وأنواعه

وتأميلت هذه الاختصاصيات بمسدور القانسون رقم ٤٢ لسنة ١٩٧٩ الفساس بنظسام الحكم المجلس ، والمعسدل بالقانسون رقم ٥٠ استة ١٩٨١ - حيث تقسرر: أن تتواسى المافظ ات ، كل في دائرتها ، مباشرة اختصاص وزارة المناعة في شسئون المعاجر والملاهات . وذلك عدا شكون التخطيط والبحوي الفنية .

- فتحت هذه الاجراءات الباب أمام أجهزة الادارة المحلية لفرض رسوم وتبرعات على المنتجين من الشركات والأفراد ، وكذلك فرض رسوم المرور على الطرق ، مما زاد من أعباء المستثمرين ، وارتفاع أسعار مواد البناء،

كما لجأت بعض المافظات الى تأجير الماجر لمد قصيرة - من خلال نظام المزايدة - مما لايتناسب مع طبيعة العمل التعديني ، الي جانب تدهور مواقع الانتاج ، وخاصة مع غياب الاشراف الفني المتخمس،

- بلغت هذه الأعباء المالية التي تحصلها المصافظات - في بعض الأحيان - أضعاف تكاليف الاستخراج والنقل ، فتصاعدت أسعار

- مع أن المتحصلات المالية على النشاط المحجرى تجمع في مناديق خامعة ، الا أنه لم ينفق منها على تحسسين أوضاع مناطق الاستغلال ، أو تحسين الطرق المؤدية اليسها ، أو إعداد الضرائط التفصيلية لماقم الانتاج .

مشكلات الخلل في الهيكل التمويلي :

- اعتمدت بعض شركات التعدين منذ عام ١٩٦٢ على القريض

الداخلية والخارجية ، واكنها لم تتمكن - خلال السبعينات - من سداد ديونها أو قوائدها ،

- ومن ثم لجأ بعضها - خلال الثمانينات - الى تنويع أنشطتها الخروج من أزمتها ، كما أدمجت - لهذا الفرض - بعض الشركات ذات النشاط الواحد؛ ولكن ذلك لم يؤد الى حل مشكلاتها ،

- ومع الاتجاء الى الخصية عم تكوين شركة قابضة للتعدين والمراريات ؛ ضمت كل شركات التعدين وشركات المراريات ، كما أنشئت الشركة القابضة للصناعات المعدنية والكيماوية ، لتضم بعضا من الأنشطة التعدينية ، ويرجى أن يؤدى ذلك الى حل مشكلات الخلل في هيكل التمويل.

التوصيات

وعلى خبوء هذا التقرير الموجز ؛ والدراسة التفصيلية الشامنة بموضوعه ، وما دار حوالها من مناقشات مستقيضة - يتبين أن استراتيجية التعدين في مصر تقوم على مجموعة من الأسس، يخلص أهمها فيما يأتي :

توفير الخامات المحلية - وتنمية الخامات ذات الميزة النسبية -وجذب الاستثمارات الأجنبية - وتحقيق فائض للتصدير ذي جودة عالية - منع الهدر والاستخدام الجائر لمواردنا التعدينية ، باعتبارها ثوية قومية ينبغى الحفاظ عليها للأجيال القادمة.

وملى شبوء ماسيق جميعه ، يوسني يما يأتي :

* سرعة إنجاز الضريطة الجيوليجية المتكاملة لمسر، وذلك بالاستعانة بالطرق العلمية الحديثة ، ومن بينها الاستشعار عن بعد ، ثم استكمال العمل بالطرق التقليدية،

* إعادة تنظيم قطاح الثروة التعدينية في هيكاه الجديد ، وهي وقطاع الأعمال العام ، وما يقتضيك ذلك مسن اعسادة النظسر في سلطة المحليبات على النشاط التسعديني والاستنشراجي 121

والملاهسات ، شيمانا لترشسيد استخراج الثروة المعدنية ، وتنظيم استغلالها ورقابتها .

- * النظر في إمكان عودة تنظيم استغلال خامات المحاجر والأملاح التبخيرية ورقابتها الى وزارة البترول ، ممثلة في الهيئة المسرية العامة المساحة الجيوارجية ، على ألا يؤدى ذلك الى حجب القطاع الخاص عن ممارسة مده الانشطة .
- * التوسيع في الانتفاع بما يجيري في قطاع البترول ، من الاستعانة بالشيرات العالمية في مجيالات: البحث ، والتنقيب ، والتسويق ، وذلك من خلال الاتفاقيات ، سواء كانت نولية ، أم على مستوى الشركات العالمية المتخصصية القادرة ، أم عن طريق العقيود ذات الشروط المتعارف عليها نوليا .
- وهي هذا الاتجاه ؛ ينبغي الاهتمام بتشجيع رأس المال الاجنبي للمشاركة في الاستثمار لاستخراج الثروة التعدينية بنظام اقتسام الانتساج ، ويمكن النظر في تطبيق ذلك على مناجم أبو طرطور والمراوين ،
- * تشجيع المستثمر الصغير على الدخول في مجال التعدين ، وذلك تمشيا مع الاتجاء لتنمية القطاع الخاص ، ويقتضى ذلك :
- العمل على قيام المناجم الصغيرة ، نظرا لما يتمتع به هذا النوع من مزايا عديدة أهمها : عدم الحاجة الى آلات ومعدات ثقيلة ، وقدرته على استيعاب عدد كبير من العمالة وخاصة نصف الماهرة ، مع سهولة التسمويق ، والمرونة في الدخول والخروج من الانتاج حسب طروف السوق .
- * تنشيط الكشف عن مصادر محلية جديدة الشرية التعدينية ، والتركير على خامات الصناعة ، وإيجاد استخدامات جديدة من خلال البحوث العلمية لما هو موجود من خامات محلية ، وتطويع

بعض هذه الخامسات لتكون ملائمة لتغذيهة الصناعات المحلية .

- * التوسع في عمليات البحث والتطوير الخاصة بالضامات التي تتمتع فيها مصر بميزة نسبية ، وذلك من خلال سياسة بحثية موحدة ، توكل الى الجهات العلمية التطبيقية المتخصصة . على أن يتم تحديد أولويات التنفيذ في هذه السياسة على ضوء: سهولة الكشف عن الخامات ، وسرعة العائد ، وإمكان استخدامها دون الحاجة الى تجهيز ، وحجم الاحتياجات ، والإحلال محل الواردات .
- * إنشاء مراكز تدريب متطورة في شركات التعدين ، مع فتح الباب الكتساب الفيرة العملية في المواقع التعدينية المماثلة في الفارج ، وذلك للارتقاء بمستوى الأداء ، والتعرف على الجديد في المعدات والأجهزة ووسائل التشغيل ، وكذلك تبادل الفيرات مع الدول المجاورة ذات الدور المموس في النشاط التعديني .
- * إيجاد مراكز تعدين لخدمة صنفار المنتجين ، يتم من خلالها : تقديم الخدمات والاستشارات الفنية ، وتأجير المعدات ، والمساعدة في عمليات التسويق .
- * أن يكون استخراج واستغلال ثرواتنا التعدينية مستندا الى تقديرات صحيحة للاحتياطى الاستراتيجى من الخامات المعدنية وخاصة الرئيسية منها والحيوية . مع تقدير مدى الجودة ، وامكانات الاستغلال الاقتصادى الأمثل ، والأسائيب الملائمة للاستغلال وذلك بهدف ترشيد استغلال هذه الموارد القابلة للنفاد ، ولإطالة المدى الزمنى لنضويها .
- * تطویر التشریعات المنظمة الثروة التعدینیة ، بحیث یمكن إصدارها في تشریع واحد ملائم لطبیعتها ، متراكب مع مقتضیات التطور والتحرر الاقتصادی .
- وحتى يتم ذلك ؛ ينبغى سرعة تنقية القوانين الضاهبة بالثروة المعدنية من معوقات الاستثمار والاستكشاف والاستخراج .

• وكذلك سسرعة إصدار القائسون الجديد الضاص بالمناجم والمحاجر والملاحسات ، والذي يجسري إعداد مشروعه منذ أكثر من عشر سنوات ،

♦ أن يراعى فى أى تشريع خاص بالتعدين: الاهتمام بالسلامة والصحة المهنية ، وخاصة بالمناجم والمحاجر ، لما يصاحب عمليات التشغيل بها من مخاطر وحوادث تؤدى الى خسائر بشرية ومادية .

نقل التكنولوجيا المتقدمة

تعتبر التكنولوجيا الحديثة من أقوى ما تملكه الانسانية من أدوات ، لتوفير الضروريات وأسباب الرفاهية المادية على حد سواء ، ويمثل التطور الذي يحدث بالأغد بها ضرورة تاريخية ، كما أنه ارتقاء للحضارة الانسانية باسرها ، لأنها تمثل أفضل نتاج للعقل البشرى الذي تراكمت خبراته ومعارفه على مدى آلاف السنين ، وأن أي أضرار ومخاطر تنشئ عنها يتحملها الانسان وحده ، الذي هو منشىء التكنولوجيا ومستخدمها ، خيرا كان ذلك الاستخدام أم شراً ، أو منطويا على قصور في المعلومات والخبرات ،

وللتكتواوجيا العالية -- فيما بين المجتمعات ، وداخل المجتمع الواحد -- قوة ضاغطة ودافعة ، تحرك الانتاج ، وتتوجه بها السياسات . وأبرز خصائصها أنها صارت في عالمنا المعاصر تحكم القرارات الكبرى ، فتقـ معلى أساسها ومن أجلها التحالفات الاستراتيجية فيما بين الشركات وفيما بين الحكومات ، ولها اليوم قبل أي قوة أو قدرة -- طاقة قاطرة ، فهي تجر الاقتصاد بأسره ، وتحول المجتمعات بالتالي من حال الى حال .

غير أن الأخذ بها يخلق ضغطا داخل المجتمع للارتقاء المتوالى والمتنقل من مجال الى مجال وتأثيرها هذا يشبه ضغوط السوائل في الأوانى المستطرقة ، فهى تخضع لقوانين تشبه قوانين الهيدرو ستأتيكا في هذا المجال وبالتالى فان التعامل مع التكنولوجيا الحديثة يمكن أن يصيب المجتمع كله – وكل الصناعات ومرافق الانتاج فيه – بعدوى حميدة ، أخذا المجتمع باستعرار الى أعلى ، والعكس صحيح أيضاً في شان الاكتفاء بالتكنولوجيا البسيطة ، أو ما كان يسمى من مراتبها بالتكنولوجيا الوسيطة أو الملائمة .

ولعلنا ندرك أهمية التكنولوجيا العالية وبورها الحيوى وضرورتها الحياة ، إذا ما تذكرنا مجال الدفاع ، وأن حتمية الأمن وسلامة الوطن توجب التعامل مع أعلى التكنولوجيات شانا ، اذ من المحال أن يكون واردا استخدام تكنولوجيا أو منتجات تكنولوجية بسيطة أو وسيطة . وحتى تكنولوجيا الدفاع ، تكون غريبة وفاعليتها محل شك اذا لم يكن لها تأثيرات متبادلة مع التكنولوجيات الأخرى المستخدمة في المجتمع ، وتعاملات بالأخذ والعطاء والاعتماد المتبادل فيما بينها جميعا .

ومن أهم القضايا في التكنولوجيا الحديثة قضية العمالة ، فقد أثبتت التجربة في كل ميادين التكنولوجيا العالية أنها تؤدى الى خدمة العمالة ، والتجربة في كل ميادين التكنولوجيا العالية أنها تؤدى الى خدمة العمالة ، والتجمل على تخفيض البطالة ، والته باشكال مباشرة أو غير مباشرة على المدى البعيد والقريب . ذلك أن أنوات الانتاج المتطورة تزيد الانتاج حجما وجودة ، وتحسسن مواصفاته ، وتقال من عيوبه ، الأمر الذي يؤدى – في العالم التنافسي الذي تعيشه – الى الرواج التجاري للسلع المنتجة ، ويدفع مبيعاتها الى أفاق واسعة في الاسواق الملية والاجنبية ، مما يؤدى الى تحسسن الوضع المالي العام للمؤسسة الانتاجية ، بما يسمح لها أن تخصيص كل القوة البشرية لديها – دون استغناء عن بعضها – لهام إنتاجية جديدة ، تتوازى وتتكامل مع

الأنشطة الانتاجية الجارية ، وتزيد في عمقها التكنولوجي ، ويما قد يدعو لإنشاء وهدات إنتاجية جديدة تمتص عمالة جديدة . ولا يقف الأمر عند هذا الحد ، فان التكنولوجيا الحديثة تؤدى الى ارتفاع وارتقاء عام في مستوى العمالة ، بإعادة تأهيل وتدريسب العمالة الموجودة . وكل ذلك يجد ما يقابله من رفع لمستوى الأجود للعمال والفنيين ، الذين يتحولون - أو طائفة منهم على الأقل - الى طبقة ونوعية ممتازة تستحق التميز في الأجود والمعاملة ، وذلك ارتقاء آخر يتحقق للمؤسسة الانتاجية بنضل ما يدخلها من تكنولوجيات راقية .

ومن خصائص التكنولوجيا العالية ؛ أن استخدامها -خصوصها اذا كاتت جزءاً من استثمار أجنبي مباشر - كثيرا ما يصاحبه تطبيق تكنولوجيات راقية في الادارة والتسويق ، وهما مجالان لهما من الأهمية ما يجعل المجتمع يعتزم المشاركة في السوق العالمية المفتوحة ، وقد تراكمت - بفضل عوامل تاريخية - المعرفة العلمية والتكنولوجية فيما أمسيح يعسرف بدول الشسمسال ، وأحسيح على أمم الجثوب أن تسسعى للمصمول على المعرفة والتكنولوجيا وخبرات الادارة وغزو الاسواق ، وأن تؤسس نماذج تدكنها من ذلك ، إذ إن الحمدول على هذه الخيرات في معظم الأحوال رهن بإرادة أصحابها المتقدمين . وفي المائتي عام الأخيرة نجحت اليابان - ثم دول المدين والهند وحديثا النمور الأسيوية ويعض دول أوروبا الاقل تقدما - في تحقيق نقل المعرفة والتكنولوجيا من موطئها في الشعال ، بل إن اليابان تقوقت ووصلت إلى الصدارة ، وكانت نقطة ألبدء في النصوذج الياباني هي النقل والتقليد ، وفي النموذج الهندى والصبيني توجد ملامح اعتماد على الذات ومعاناة من حصار أما النمور الأسيوية فقد تميزت نمانجها بالذكاء والدهاء في استخدام خليط من النموذجين.

وليس تُمَّة شك في أننا نعيش عصر القدرة التكنولوجية التي لا تترك ١٣٤

للأمم المتطلعة إلى الرضاء الاقتصادى والاجتماعي من سبيل سوى الارتقاء التكلفة التكلفة التكلفة التكلفة والاجتماعية والاقتصادية والأمنية بصورة فادحة .

وسبيل نقل التكنواوجيا - باستيرادها - هو واحد من سبيلين لامتلاك التكنواوجيا التي يحتاجها المجتمع لانتاج السلع والخدمات ، أما السبيل الآخر فهو الاجتهاد لامتلاك التكنواوجيا بتوليدها بالجهود الذاتية . وكل الدول التي ترتقي السلم التكنواوجي تمتلك التكنواوجيا من خلال هذين السبيلين ، إذ لا ثالث لهما ، ولكن بنسب متفاوتة لكل منهما

ومن هنا فإن التصنيف المتعارف عليه الدول - حسب المراتب المتكنولوجية - يكاد ينحصر فيما يلى:

1 - مجموعة دول الريادة التكنولوجية : وهي دول العالم الأول (الدول الصناعية أو المتقدمة) التي لها المقام الأعلى في العلم والتكنولوجيا ، ولها مؤسسات متطورة تتولد فيها المعارف العلمية والتكنولوجية ، التي تترجم بعد ذلك إلى السلع والخدمات المبتكرة التي تخرج إلى الأسواق كل يوم ، وهي الدول التي يجرى فيما بينها الحجم الأكبر من تداول التكنولوجيا وحركتها العالمية .

ب - مجموعة دول الملاحقة التكنولوجية: وهي دول كانت تنتمي العالم الثالث، وقررت أن تتعامل مع العلم والتكنولوجيا تعاملا إيجابيا بالنقل والتوليد معا، وحققت من خلل ذلك التعامل قفزات كبيرة واختزالا هاما لزمن الارتقاء، وتلك هي المجموعة التي تعرف بالدول حديثة التصنيع التي تنتمي لها مجموعة النمور الاسيوية، وهي أيضا الدول التي تكونت فيها اليوم قوة للدفع المستمر، تؤهلها لأن تكون - بعد حين - من بين العالم الصناعي الأول.

جـ - مجموعة دول التخلف التكنولوجي : وتضم كثيرا من دول العالم الثالث التي تحاول الخروج من مازق التخلف ، كما تضم تلك الدول التي

لم تفلح حتى الآن في إدراك حقائق العصر وأسباب البقاء الحي فيه ، فغاب فيها العلم والتكنولوجيا ، أو كان لهما حضور بغير جدية ولا فاعلية .

وبالنسبة لمس ؛ فلا جدال في أن تطورا كبيرا إلى الأفضل قد طرأ على الاقتصاد المسرى في الأونسة الاخبيرة ، وأن ذلك التطور أصبح في حاجة إلى صبيانة ، حتى يستمر ويستقر ، ثم يتعاظم شأنه بمشاركة الاقتصاد المسرى في حركسة الاقتصاد العالمي الذي يتزايد انفتاحه وتنافسيته ، على أن يكون للتطور أسبابة الصحيحة وجنوره الصحية .

ويعنى ذلك من الناحية العلمية: الأخذ بالعلوم الحديثة والتكنولوجيات المتقدمة أخذاً يربط مسار الاقتصاد وتوجهاته بمسارات تلك العلوم والتكنولوجيات . كما أن ذلك يفرض على مصر أن تخرج من مأزق التخلف التكنولوجي وتلحق بمجموعة الدول حديثة التصنيع ، وأن تأخذ سبيلها مقتدية بهم . إذ لا يوجد أمامنا خيار أخر

وأن تبلغ مصد ، بسلوكها سبيل الملاحظة التكنولوجية ، مرتبة من الارتقاء التكنولوجي الذي يؤهلها لأن تكون معدودة بين مجموعة الدول حديثة التمديع - خلال فترة من الزمان تقع بين ١٠ - ١٥ سنة .

ويرجع اختيار مصر للمولج النول حديثة التصنيع ، الاسياب الاتية :

- أنه تموذج حسى وواقعسى ومحدد ، تعيش في أعوامنا العاشرة قصته في النشوء والارتقاء .

-- أنه يقدم الدليل على أن التنمية يمكن أن تحدث في قف أن كبيرة مع اخترال الزمين ، وأن الأمل في اللحاق بالسابقين ليس بعيد المنال ،

- أنه نموذج ماثل النجاح في التصنيع المتفوق المرجه للتصدير في المقام الأول ، وتحقق له بالفصل اقتناص حصلة كبيرة في الأسواق العالمية ، وشارك بذلك في الاقتصاد العالمي المفتوح بديناميكية تلفت الأنظار .

- إنه اعتمد على القوة الخارقة آلتى تكنن في التكنولوجيات الحديثة لاكتسباب قدراته التصديرية ، ورافسن عليها وكسبب الرهان . وهناك أسبباب أخرى تنطوى على دروس هامسة ، يقدمها النموذج لما يمنح وما لا يصنح اتباعه من مواقف ومعالجات في عمليات الملاحقة التكنولوجية .

وهو أيضًا نعوذج مرجعي، يمكن لنا أن ندرس تجربته بكل دقة ونتعقب إحداثها ونقيس نتائجها ، والزمن الذي استغرقت كل واحدة من التجارب والنتائج ، ومن خصائص النموذج كذلك : انه يتكون في مفرداته من تجارب عدد من الدول النامية التي قد تختلف في جزئيات التجربة واكنها تتفق في كلياتها ، ونستطيع بذلك أن نفرج ببعض البدائل العملية التي نختار من بينها ما يلائمنا وينفعنا ونحن مطمئنون الي سلامتها ، لانها كلها تسستند الى أحداث معاصرة - محصلتها النجاح - عاشها غيرنا في ظروف كانت تشبه ظروفتا الى حد كبير ،

وبون الموض في تفاصيل النموذج والاليات التي استخدمها ، فانه يمكن استخداج بعض الملامع المشتركة - ذات الدلالة والقيمة العلمية - التي قد تفيد في تحديد اغتياراتنا ، بعد أن نعقد العزم على أن نقتدى بذلك النموذج سبيلا للتحول التكنولوجي المصرى الذي نرتجيه ، ومن هذه الملامع ما ياتي :

- تكوين رؤية بعيدة آلمدى ، تنبئ عن بصيرة نافذة وطموح كبير ، لما يراد أن تبلغه البلاد خلال حقبة من الزمان يجرى تقديرها .

- توافر العزيمسة السياسية القاطعة لدى كل مستريات مستع القرارات الماكمة للمسارات ،

- توافر الرعاية الخاصة التي تُسبخها القيادة السياسية على عمليــة الارتقاء ، بكثافة وإصرار ،

- استقطاب التكنولوجيا الحديثة ، بل أحدث الحديث منها ، وجعلها أساساً في عمليات التحول .

- عقد تحالفات استراتيجية تكنولوجية لتكون دعامة من دعامات التحول المنشود .

- تهيئــة المناخ الجاذب للتكنولوجيــا الحديثة ، والبيئة الوطنــية التي تتعامل معها بكل الايجابية .

- نفع قوى البحث والتطوير الوطنية لتكون ركيزة التعامل الايجابى المشار اليه ، وأيضا وسيلة الانتقال الى مراتب أعلى في الارتقاء العلمي والتكنولوجي .

- تجانس الأنوات التشريعية ، والاجراءات التنفيذية لتوفير البيئة المائرة لمتطلبات التحول التكنولوجي في كل واحد من الميادين السابق ذكرها ، وفيها جميعا في أن واحد .

حيازة التكنولوجيا الحديثة:

لقد أن الاوان في مصير لأن يكون في حوزة البلاد نضبة من التكنولوجيات الحديثة ، وأن يتحسقق ذلك من خلال الاستقدام (أو النقل) المباشر من المصادر الاجنبية صاحبة الاقتدار في المقام الأول ، وباتفاذ إجراءات عملية تشارك فيها الدولة - من خلال مساعيها وسياساتها التي توجهها مرامي استراتيجية للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ، وما تتضمنه من مرامي استراتيجية الارتقاء التكنولوجيي .

والمقصود في هذا المقام هو التكنولوجيا المتطورة التي تنتج سلع

المصد ، والتي تمتلكها كبريات الشركات المالمية ومتعددة الهنسية ، وترمى إقامتها على أرض مصد الى الانتاج الموجه للتصديد في المقام الأول .

والاشارة المباشرة هذا تعنى الحاجة الى عقد تحالفات استراتيجية تكنواوجية كبرى ، وما يتطلبه ذلك من توفير المناخ الذي يشجع الاستثمار الأجنبي الكبير على القدوم للبلاد بكل الوسائل، ولقد كانت قوانين الاستثمار التي عرفناها خلال السنوات الأخيرة تعنى اجتذاب رؤوس الأموال العربية والأجنبية لممارسة أنشطة استثمارية في مصد، بصرف النظر عن قيمة محتواها التكنولوجي ، أما الدعوة الحالية فإنها تكثف بذل جهود مستميتة ، وعلى المستوى السيادي ، ومن خلال تحركات عمدية في المجال السياسي الخارجي ، لعقد التحالفات الاستراتيجية المنشودة - لما تنطوى عليه من ارتباطات واشتراك في المصالح والمنافع ، وما يعنيه ذلك من هماية ضعنية . وتلك التحالفات غالبا ما تكون الوسط الذي تجتذب من خلاله الاستثمارات الكبيرة التي تقدمها الشركات العالمية ومتمددة الجنسية ، والتي يشجعها تأييد حكوماتها بمثل ما يشجمها المناخ المواتي الذي توفره مصر خصيصا لذلك الاجتذاب من خلال: عمالة مدرية ، قوانين عمالية ملائمة ، حرية في حركة رأس المال وعوائده ، استقرار سياسي ، سلام اجتماعي -- الي جانب بعض المزايا النسبية الأخرى التي تستطيع مصر توفيرها.

وتلك الاستثمارات هي التي تاتي بالتكنولوجيات المتطورة التي تنتج
من خلالها سلع المصد ، والتي تتميز بقدرتها على اقتصام الأسواق
الأجنبية ، وهي أيضا التي يأتي معها أرقى أنواع التدريب التخصصي
الذي يتلازم مع التكنولوجيا ويمثل عنصرا متمماً لها . وجدير بالذكر أن
الفوائد التي يمكن أن يجنيسها المجتمع من وراء هذه التحالفات
الاستراتيجية - بسبب التعامل مع التكنولوجيات الراقية وإنتاجها

f Combine - (no stamps are applied by registered version)

المرجة التصدير ، ومن خلال التعامل اليومى معها - لا تتوقف عند العمليات التكنولوجية بذاتها ، وضمانات المواصفات المتميزة ، وما يلزم غير ذلك لمواجهة تحديات الأسواق الأجنبية التي لابد من اكتساب موقسع قدم لمصر فيها ، وإنما تمتد الى فنون الادارة الراقية ، وعمليات التسويق المتطورة .

دور البحث والتطوير الوطنى:

ان هذه التحالفات الاستراتيجية ، وما تاتى به من منظومات صناعية كاملة ، لها محتوى تكنولوجى بالغ ، حيث تعد الركيزة التى تتطلبها محسر لاكتسباب خصبائص الملاحقة التكنولوجية ، لتحقق القفزات المتابعة ، وحتى تظهر الآثار التى حققتها تحالفات مماثلة في مجموعة الدول حديثة التصنيع ، وأما القيمة الأعلى فهى إسهام تلك التحالفات بفاعلية في جهود الارتقاء التكنولوجي الشامل

بيد أن هذه الفاعلية لا يمكن أن تستقر أو تفضي الى تحول تكنولوجي نهائي إلا إذا سائدتها إسهامات مباشرة ، مرتبة ومنظمة ، من المؤسسة الوطنية للبحث والتطبوير ، فهذه المؤسسة – بما فيها من قدرات وكفيات وتنظيمات ونوايا معقودة – هي التي توفر للمجتمع كفيات الامتصباص والاستيعاب لهذه التكنولوجيات الوافدة ، كفيات الامتصباص والاستيعاب لهذه التكنولوجيات الوافدة ، وعين طريقها يحدث التعلم المنشود ، من خلال الممارسة العملية والاجتهاد لتقديم السهامات الكثر والاجتهاد لتقديم المنسية أولا ، ثم لتقديم إسبهامات أكثر ويما الابتكار ، وكلفًا إسبهامات يصعب التمكن منها دون وربما الابتكار ، وكلفًا إسبهامات يصعب التمكن منها دون المليات الانتاجية ، وما تفسرن من سلع وضدمات ذات مواصفات العمليات الانتاجية ، وما تفسرن من سلع وضدمات ذات مواصفات راقية ، كل منها يمثل تجمعا هائلا من المعلومات التي لا تقدر بثمن ، والتي لا يستنطيع كتاب أو مدرسة توفيره – وهي مراحل منطقية

وخطوات طبيعية على طريق السيطرة التكنولوجية .

وقد يكون ذلك هو أغلى ما يمكن أن تكتسبه مؤسسات البحث والتطوير من خلال النقل الطموح للتكنولوجيات الكبيرة ، فضلا عن مكاسب المشاركة في الجهود المالمية التي توجهها وتسيطر عليها الشركات الكبرى ، لتقسيم العمل الانتاجي الدولي ، وتوزيع مناطق الانتاج ، واقتسام الأسواق ، من خلال التمالفات الكبرى مع أصحاب التكنولوجيات الكبرى مع أصحاب

ولابد من الإشارة في الوقت ذاته الى مخاطر الوضع النقيض ، ذلك أن أي نقل للتكنولوجيا الأجنبية — مهما كان رقيها ومردودها الاقتصادي العاجل — لا يمكن أن يفيد على المدى المتوسط والبعيد ، في غيبة القوة الذاتية للمؤسسة الوطنية للبحث والتطوير ومشاركتها . وتكمن الخطورة في أن النقل — في حالة هذه الغيبة — لا بد أن يوجد حالة من التبعية والاعتمادية التكنولوجية الخطرة ، وأن يؤدى الي خسمور القوة التكنولوجية الوطنية الذاتية ، بحيث تصل الى حالة من الوهن الذي يصعب (أو يستحيل) مداركته ، وهو درس آخر من بروس التجربة الرائدة في التحول التكنولوجي التي خاضتها مجموعة المول حديثة التمنيع من خلال جهودها المرموقة للملاحقة التكنولوجية ، وحققت من النجاح ما ينبغي أن يتحقق مثله في مصر ،

متطلبات نقل التكنولوجياء

ينصرف موضوع التكنولوجيا الحديثة الى تلك المجالات من التكنولوجيا المتقدمة ذات الحساسية الخاصة ، ومن بينها التكنولوجيات العالية للانتاج ، وتلك التي يكون لها تأثير مباشر أو غير مباشر على وسائل الدفاع ، أو تتكاثف لحمايتها براءات الاخستراع والأسرار الصناعيسة ، وكلها مما تحسرص الشسركات المولدة والمالكة لها على إحاطتها بقيود خاصة ، أو

إتاحتها الأطراف محددة ، وفي طروف لا تتناقض مع محسالح تلك الشركات أرحكومات بلادها .

والتفاوض الذي يستلزمه نقل التكنولوجيا الحديثة يتضمن أطراف حكومية ، الى جانب الصناعة التي تمتلك التكنواوجيا وتنقلها وتلك التي تتلقاها ، أن يسمتانم موافقات حكومية ، خامسة من جانب الطرف الناقل .. بل قد يستلزم الأمر رعاية خاصة - أو تدخلا مواتيا وسافرًا - من جانب حكومة الطرف المثلقي ، كما قد تكون المبادرات محل رعاية من جانب حكومتي الطرفين ، وتكون لتلك الرعاية مبررات وأبعساد سياسسية ، ومن البدهي أن يحدث كل ذلك خسمن دؤى اسستراتيجية لدى الطرفين (شركات ومن خلفها حكومات) يدرك فيها كل منهما المرامي بعيدة المدي التي يترسمها من وراء ذلك النقل ، والمصالح الكبيرة التي تتحقق له - كيفا وكما - على نطاق جغرافي مطلوب ، وفي إطار زمني محسوب ، وغالبا ما يتوقف على نتيجة التفاوض ما يتحقق بالفعل من حيث مكونات التكنولوجيا التي يباح نظلها واستخدامها ، وتوعية السلع أو الخدمات التي تنتج ، ونطاق مبيعاتها ، وعمق التكنولوجيا ، ودرجة تواغر متطلباتها ، والمستوى الذي يتاح للطرف المتلقى هيازته منها ، وظروف واشتراطات تعامله مع أسلواف ثالثة .

وقى كل ذلك مايشير إلى أن نقل التكنولوجيا الحديثة يتوقف على درجة القبول السياسية لطرف عند طرف آخر ، لأنه يحدث ضمن معاملة تقضيلية ينائها أحدهما من الآخر ، وتفيد بالتالى الملاقات الخارجية وتوجهات السياسة الخارجية ونقاط تركيزها ، كما أن ما تقوم به القيادة السياسية يفيد في دفع مبادراته (على أعلى المستويات) من جهود مؤارة ، وتدخلات رفيعة المستوى .

لكل ذلك مان كثيرا من التعاملات التي انطوت على نقل التكنولوجيا ١٣٨

الحديثه وقعت في إطار تحالفات استراتيجية ، دعت اليها المسالح بعيدة المدى الطرفين : الناقل منهما والمتلقى ، واتفقت عليها رؤاهما . وجدير بالذكر أن أكثر تلك التعاملات حدث في إطار استثمارات أجنبية مباشرة واسعة النطاق – لتحقيق أهداف طموحة يترسمها الطرفان في أن واحد . بل ويحدث كثيرا أن يكون النقل متوقفا على وجود الاستثمارات المشار اليها ، ويكون في حقيقته جزء عينيا منها .

وإذا كانت التكنواوجيا الحديثة تنقل في الحار من التفارض الفاص ، فبناك عدد من العوامل التي يمكن أن تكتنف عملية النقل . ومن ذلك : الثمن الذي يتقاضاه الطرف البائع ، وقد يكون مبالغا فيه ، وما اذا كانت التكنواوجيا المنقولة هي في الحقيقة أحدث مايمتلكه البائع أو إنها في طريقها المتخلف ، وضعانات ذلك أيضاً ، وما قد يفرضه الطرف الناقل من اشتراطات تمسفية تحد من نطاق التوزيع ، وأنواع المنتجات ومستوياتها ، والمدخلات اللازمة لها ، وضعانات توريد المستلزمات (ومن بينها قطع الغيار) ومدة الالتزام ، وخدمات الامملاح والعيانة ، ونقل التحسينات ، وفض المنازعات ، وغير ذلك . وقد يحدث أن يتفاضي الطرف المتلقى عن هذه الممارسات المقيدة (أو بعضها) عندما يكون النقل متعلقا بتكنواوجيات الدفاع ، في اطالما من الموازنة بين الاعتبارات الأمنية .

مصر والنظام الدولى الجديد- تكنولوجياً :

إن اعتبارات السلامة والأمن القومى ، وكذلك أسباب الاستقرار - ثم البقاء النشط فى المستقبل مع غيرنا من دول عالم الفد - يوجب علينا أن نتعرف على قواعد السلوك السائدة - معلنة كانت أو مستترة ، فى العلاقات الدولية . اذ هناك من الدلائل مايشير الى أن نظاما جديدا في العلاقات العالمية أخذ في التشكيل ، عماده القوة التي تسيتند

الى الاقتدار العلمى والتكنولوجي ، وأن ثمة شيرعية احتكارية بولية جديدة يظن البعض أنها لازاليت في المخاض ، ويسرى البعض أنها ولات بالفعل وللعب الأن دورها . وأكبر الظن أن هذه القوة – والشيرعية التي اصطنعتها لتسيئند اليها – هي التي توزع الأدوار وتقسيم مناطق الانتياج والأسيواق ، وأنها في ممارسة الدور الدولي الجديد تبعد بعض الأطراف وتقرب البعض الآخر – حسب درجات القبول السياسية والتحالفات التي تضمها أو لا تضمها أو

وأمامنا في مصدر فرصة هامة سائحة في هذا العالم الذي تتغير اهتماماته وتجمعاته وتحالفاته ، لتدارك ما فاتنا ، وللحصول على حصة أن تصبيب في الأسواق العالمية المتكاملة والمتداخلة ، ومن أهم ما يؤهلنا لتلك المشاركة هو ما تملكه من « ورقة سياسية » يرجى استثمارها للسماح بشغل مقعد في القطار الذي تركبه بول العالم المتقدم وبعض بول العالم الثالث ، وتلك هي « الورقة » التي تتمثل فيما توطد لمصر من مكانة في المنطقة العربية ، وفي الشرق الأوسط ، وفي القارة الإفريقية باسرها ،

غير أن « الورقة السياسية » وحدها لاتكفى، بل لابسد مسن خلق أهلية وجدارة من خسلال الاقتسدار العلمي والتكنولوجي، والتكنولوجي، مع استثمار بعش والسبيل لذلك هو: الاجتهاد التحسول التكنولوجي، مع استثمار بعش المزايا النسبية محليا (في مجالات الانتاج) واقليميا (في مجالات التسويق).

وتجدر الاشارة الى أن كثيرا من متطلبات التحول التكنولوجى -- فى ميادين نقل التكنولوجيا اللازمة لحدوث التحول -- تتفق مع الاعتبارات السياسية ، والخارجية منها على وجه الخصوص ، في علاقات تبادليسة وسببية ، مما يفرض على المرفق الوطني للعلاقات

الفارجية ، دوراً يفتلف كثيرا عن أدوار « الدبلوماسية التقليدية ، وإن كان يتكامل معها » ، كما أنه يستحق معالجة خاصة لتوظيفه وتحديد ملامحه ومجالات نشاطه وتعاملاته داخليا وخارجيا ، بالإضافة الى التأهيل الذي يلزم اكتسابه في المرفق لاجادة الوظيفة الجديدة . ذلك أن « اللعبية العالمية » التي تتشابك فيهيا : العلاقات الخارجية ، والمقومات الاقتصادية ، والقدرات العلمية ، والأرصدة التكنولوجية – قد باتت لها قواعيد لابد من إدراكها ، حتى يكون القرار بعد ذلك رشيدا ومستوعبا لكل ذلك ، إذ إن مصير في حاجة عاجلة وملحة لصياغة استراتيجيتها القومية للتحول ، لتأخذها على طريق الملاحقة التكنولوجية ، ولتكون – بعد حقبة من الزمان – معدودة بين الدول حديثة التصنيم .

التوصيسات

وعلى شدوء ماسيق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ؛ يوسى بما ياتى :

* أن يتم صياغة استراتيجية تكنولوجية لمصر ، تتضمن إنشاء برنامج قومي مستقل للحصول على التكنولوجيا المتقدمة ، في فترة نمنية محددة ، ويكرن لهذا البرنامج اختصاصات التخطيط والمشورة الملزمة ومتابعة التنفيذ ؛ لتحقيق الأمداف الآتية :

- امتلاك القدرة التكنولوجية من خلال: نقل التكنولوجيا المتقدمة ، وتوليد التكنولوجيا بالقدرات الوطنية في مؤسسة البحث العلمي التكنولوجي .

- انتهاج طريقة الملاحقة التكنولوجية التي اتبعتها بنجاح مجموعة الدول حديثة التصنيع ، مثل نموذج مجموعة النمور الأسيوية .

- عقد تحالفات استراتيجية تكنواوجية كبرى مع من يملكون التكنواوجيا المتقدمة .

· · · · * تهيئة المناخ الجاذب للتكنولوجيا المتقدمة ، عن طريق :

- السماح بتشجيع الاستثمار الأجنبي المباشر والشركات الدولية على الاستثمار في مناطق كاملة ، باعتبار أن نقل التكنولوجيا يكون متوقف على وجود هذه الاستثمارات ، ويكون في حقيقته جراط عينيا منها .

- تشجيع الشركات النواية ، بالاشتراك مع الجامعات رمراكن البحوث ، على إقامة : معاهد تعليمية ومعاهد بحثيه ومراكن تدريب متقدمة ، في مناطه تتمتع ببيئة عصرية متكاملة .

- العمل على تحقيق التجانس والتعارن بين كل الأنوات التشريعية والإجسراءات التنفيذيسة ؛ لتوفيس البيئسة المازرة لمتطلبسات التحول التكنولوجي .

- دفع قوى البحث العلمي والتكنولوجي الوطنية لتكون ركيزة التعامل الإيجابي ، لتتعاظم قدرتها الذاتية على توليد التكنولوجيا ، وحتى تتكامل إسهامات التكنولوجيا الأجنبية المنقولة والتكنولوجيا الأولدة - لتكون وسيلة الانتقال الى المراتب الأعلى في الارتقاء العلمي والتكنولوجي

- تحديد مجالات معينة مثل: الطاقة ، المياه ، الاتمعالات ، الماهات ، بحيث تتولى الدولة - من منطق مسئوليتها عن التنمية الشاملية - بناء القدرة الذاتية فيها ، بهدف استقبال واستيماب وبناء التكنولوجيا .

- تكليف مراكز البحوث والمعاهد المتخصيصية والجامعات بممارسية انشطة إنتاجية استثمارية في المجالات المحددة وفروعها ، بالمشاركة مع الخبرة الأجنبية ويتمويل محلى أو مشترك .

تحديد بعض مجالات الثروات الطبيعية : قوسقات - سيليكون - غاز طبيعي ، بما يسمح باستفلالها لتعظيم القيمة المضافة باستخدام

تكتواوجينات متقدمة ، وذلك بمشاركة مراكز البصوث والجامعات والخبرة الأجنبية ورأس المال: المعلى والمشترك.

- الالتزام بمعايير الجودة الشاملة النولية من خلال مشورة البرتامج القومي المقترح .

- بناء نظام الحوافن الاقتصاديسة والشريبيسة مؤسس على نوميات التكنوارجيا المستخدمة والعنصر المحلي فيها أو العنصر المكتسبب ، بالمساركة مع الخبره النوايسة ، ونسبة المساركة في السوق النواية .

- بناء عصدى مستقبلى للبنية الأساسية في المدن الصناعية ؛ يسمح بالاتصال المباشر مع السوق التجارية الدولية وموانى التصدير ، وتطبق فيه أحدث وسائل الحفاظ على البيئة والخدمات عالية الكفاءة والعنصر الاتساني للماملين ، ومقاومة المناصر الطبيعية غير الملائمة مثل : الرطوية والتراب والحرارة .

- تحديد أمداف اقتصادية واضحة للقطاعات المختلفة كدالة للتكنولوجيات المتاحة والمستقبلية ، من خلال مشورة البرنامج القرمي المقترح .

- ضرورة ترافر الإرادة القاطعة لدى مستويات صنع القرارات الماكمة للمسارات، وهو ما يستوجب توخى المرامى الاستراتيجية في كل البرامج، واستهدافها عند كل التنفيذيين المسئولين، ويحيث تضاف كل الإسهامات بعضها الى بعض، وتتضاعف أثارها مع الوقت - بلوغا للأمن الإستراتيجي.

- التاكيد على الرعاية الخاصية التي تسبقها القيادات السياسية على عملية التحول التكنولوجي ، وإعلان تلك الرعاية ، ومتابعتها بكثافة وإحسرار ، وصبولا إلى الأفق الاستراتيجي المنشود ، في كل ميادين حيازة التكنولوجيا : نقلا وتوليدا .

النقل والمواصلات

مشر وعات النقل والتنمية الإقليمية في ظل السلام

بعد أن تم توقيع اتفاق سلام بين منظمة التصرير الفلسطينية وإسرائيل في مايو ١٩٩٤ وما أعقبه من اتفاق سلام أيضا بين الأردن وإسرائيل في اكتوپر ١٩٩٤ ، بدأت تظهر على الساحة العربية — وعلى منطقة الشرق الأوسط بصفة عامة — منظومة استراتيجية جديدة تحت اسم مشاريع التنمية بالمنطقة فيما بعد السلام الشامل ، وقد أخذت هذه المنظومة أيضا اسم النظام الإقليمي الشرق أوسطى . وهذا النظام — المنظومة أيضا اسم النظام الإقليمي الشرق أوسطى . وهذا النظام — وحتاج منا إلى نظرة تأمل وتحليل وليس قبولا وتسليماً حيث يجب أن يحتاج منا إلى نظرة تأمل وتحليل وليس قبولا وتسليماً حيث يجب أن تبدأ مرحلة الوضوح والتحليل لكل مايطرح على الساحة الآن لتصحيح ما يطرح أمامنا من مشاريع وتنظيمات خارجية ، بهدف وضع خطط موضوعية للمصلحة القومية ، وما يمكن الاستفادة منه من معطيات النظام الجديد ، وكذلك وضع الخطوط العريضة التعامل معه ومحاولة استثماره لصالح الأمة .

ويشمل هذا النظام - الذي يهدف لبناء نظام إقليمي جديد في المنطقة - إدماج إسرائيل في شبكة من التفاعلات الاقتصادية والسياسية مع الدول العربية .

على أن الهانب الأكثر أهمية يتمثل في ضرورة تعيين طبيعة النمط الهذرافي الاستراتيجي المحتمل للملاقات الإقليمية في المنطقة في كل

هذه المستجدات ، واحتمالات نشوء توافق أو تناقض استراتيجي عام فيما بين دول المنطقة ، وتشير معظم المؤشرات الفعلية الى أن المتغيرات الجديدة في المنطقة حتى بعد السلام الشامل لن تؤدى إلى الإقلال من حدة التناقض الاستراتيجي العام على الصعيد الإقليمي ، سواء داخل دائرة التفاعلات العربية – الإسرائيلية أو خارجها .

على أن السلام الحقيقي والشامل يجب أن يتحرك ويبنى على ثلاثة مستريات تسير متوازية بعضها مع بعض :

- المستوى السياسس الذي ينهى احتلال طرف الراخس أطراف
 أخرى دون حجب بعض القوى عسن عمارسة حقها المشروع في
 اختيار ممثليها الشرعيين وتقرير مصيرهم .
- مستوى التوازن العسكرى الإستراتيجي وتحقيق الأمن المتبادل
 لجميع الأطراف في المنطقة .
- مستوى التوازن في خطط التعاون والتنمية والعائد مسن هذه الخطط ، بمعنسى أن التعاون القائس على الخلسل ومدم الاتسزان أي التعاون الذي يدعم تقدم المتقدمين وشراء الاشرياء ويزيد من تخلف الأخسرين وعدوزهم لن يجلب الرخساء المنتظر والاستقرار المأمول .

ومن المهم أن ندرك أن الاختلالات المعيقة الجنور في منطقة الشرق الأرسط ليست اقتصادية فحسب ، ولكنها أيضا اختلالات سياسية واجتماعية وثقافية ، وليس بوسع التعاون الاقتصادي غير المتوازن الذي لايحفظ لجميع الأطراف مصالحها القومية إلا أن يعمق ويدعم الاختلالات الاخرى .

في شدوء هذه المدورة ماذا يتدوقع من مدورة تعاون إقليدمي التعدادي أو تقني إذن ؟

ان هذا التساؤل هو الركن الأساسي نصو تحديد السياسات والاستراتيجيات التي يتعين أن تسبيق أي تفاهيل ومشروعات محددة فدرجة المخاطرة الرأسمالية والامنية على المستوى القومي ستظل عالية ما لم يتم تثبيت صورة ونوايا وأهداف أطراف المادلة الإقليمية .

همستلاهل يتصدور قيام تعاون ارتكازى بين إيران أو العراق أو إسرائيل وأطراف عربية أخرى ٢ أو حتى بين بعضها وبعض ٢ وحتى في مرحلة بناء الثقة بين إسرائيل وشركاء عرب على يمكن تصور مشروعات أقتصادية محورية ٢

إن اقصى مايمكن التحقق من الوصول اليه: نتائج مشتركة لعاملى المقيقة على أرض الواقع ، والطموح التخيلي للمستقبل ، وطالما أن هناك رؤوس أموال كثيفة تبلغ المليارات ؛ يتطلب تصويلها من مصادر قطاع الأعمال الشاص بالدرجة الأولى – فإن عنصد المضاطرة سيطل عاملاً حاكماً في درجة التحويل أو حجمه ، وفي عمر المشروع أو سرعة عائده .

ويعبارة أخرى: يجب أن تبحث عن إجابة تفصيلية لسؤالين: ماهى طبيعة المشروعات التي تناسب درجة مخاطرة ليست قليلة، أو عدم تأكد في النوايا وتقلبات الأوضاع. وما حجم الأموال التي يمكن توجيهها لمشل تلك المشروعات في ظل سيادة عامل عدم التأكد؟

ولا يتيفى أن يقرب عن تصوراتنا عنصر المنافسة بين الشركاء حتى في أفضل حالات السلم والأمان ، فمن المؤكد أن هذا من طبيعة السوق ، حتى في أتم حالات الرقبة الأكيدة في التعاون ، والتوصل الى ملاسة كاملة لتوريع جوائز السائم بين الأطراف بصورة مرضية ليس أمراً ميسوراً ولا سهلا .

وإذا كنان تشاط التقل والسياحة والسفر يشكل تمطأ من انباط

التعاون وتهيئة فرص أكبر السلام ، فهو كذلك يهيىء فرص التنافس الاقتصادي والتجاري على الأسواق البضائع والخدمات .

لذلك فاليقظة والتحليل الواعي لكل مشروعات النقل وأنشطته وآثارها تصبيح في مرحلة الإعداد لعالم الفد على المستوى المحلي والإقليمي والدولي مسالة بالفة الأهمية من وجهة نظن الاستراتيجية العليا سواء الدولة أحادية أو لنضبة من الدول تجمعها مصالح مشتركة ، وذلك لكونها أحد المكونات الرئيسيية لأساليب إدارة صراعات التنافس والتفوق في عالم الفد .

وإذا توصلنا الى أن مشروعات النقل والسفر والسياحة - وكلها من عوامل التواصل الساعدة على توطيد أركان السلام ، مما يعطيها أولوية عالية في الفترة الانتقالية - فإن هذا المدخل يقودنا إلى تفاصيل تشمل : نوعية وطبيعة مثل هذه المشروعات ، وحجمها المالي ، والمساحة الزمنية التي تلزم لبنائها وإتمام تشفيلها ، ثم حجم ونوعية الجاهات حركة البضائم والمسافرين والسنائمين

ومثال ذلك مارد في « الورقة البيضاء » عن تطبيع العلاقات بين جمهورية مصدر العربية وبولة إسرائيل الموقعة في عام ١٩٨٤ في بابها الثامن تحت عنوان « مذكرة التفاهم والثقاط التي تم الاتفاق عليها بالنسبة للنقل البرى والبحرى » ، حيث أوضحت نقاط الاتفاق بشان المرضوعات التالية :

- · دخول الأفراد من مواطئي الدولتين .
 - . دخول السيارات الخامية ،
- · رسيم تراخيس السيارات والرسيم الجمركية ،
 - راء مرون الشاحنات،
- · نقاط الوسبول إلى الطرق التي سيسمح بها لمرور البضائع ،
 - مرور الأوتوبيسات .
 - · السياحة من وإلى إيلات وشمال سيناء وجنوبها ،

- أستاوت التعاون في مجال مكافحة التهريب والتهرب الجمركي .
 - · القواعد واللوائح المنظمة النقل البحري بين الدولتين .

يؤيد هذه الفرضية ان جميع الاتفاقات التي وقعت بين أي طرف عربي وإسرائيلي منذ كامب ديفيد قد ركزت - ونفذت فعلا - على فتح معابر برية متصلة بطرق وشرايين للنقل ، واجتنفدت في وضع قواعد واشتراطات العبور والسير عليها

ويغض النظر عما يقال عن « سلام بارد » و « سلام ساخن » فإن حجم الحركة والاستثمار في النهاية يتوقف في مجالات النقل على عوامل التسويق الطبيعية لكل مشروع ، وعلى مختلف وسائل النقل البرية والجوية والبحرية وخلوط الأنابيب

فالتعريفة وتوعية واتجاهات البضائع والركاب وزمن الرحلة وزمن التداول في مواجهات التحميل والتفريغ ومنافذ البخول والخروج وتواون الشحن والتأمين ومدى أمان حركة البضاعة والأشخاص. كلها عوامل سوف تؤثر سلبا أو ايجابا على مشاريع النقل في المرحلة القادمة ، ومن ثم فإن كل هذه العوامل يتعين أن تكون محورية في دراسة أي مشروع حتى قبل التفكير في تدبير رأس إلمال اللازم المشروع والوقت المستغرق في دراسته وتنفيذه.

لذلك قبان قيام سنوق أوسطية أو تأخير قيامها لاينفى المقيقة المهرافية التي تؤكد وجود وطن عربي متكامل - وهو في الواقع شبه قارة - ممتد من الفليج إلى المعيط حتى مع حقيقة وجود دولة غير عربية في جزء محدود منه ، وما السنوق الشرق أوسطية إلا تمبير عن نمط تعاوني بين مجموعة دول من ذلك الوطن يستهدف أن تكون اسرائيل عضوا ناشطا في هذه المنظومة المستحدثة .

لقد أمر تمن تصف القرن على العالم وهو ينهى سرأعالة بالصغوط السياسية والعسكرية ، ولكن في البناء لمالم الغد يقوم التصور على أن المعراعات العسكرية سوف تتحول الى ضغوط ومنافسات اقتصادية

تسندها منظومة الاتصالات والمعلومات والتكتولوجيا المتقدمة .

وكل منطقة الوطن العربي سوف تتأثر بالضرورة المنظومة العالمية الجديدة القائمة على التنافس والتفوق في التجارة والاقتصاد ، المبتى على الاتصالات والمعلومات والتكنولوجيا المتطورة .

ومن هذا فإن ما سوف يحكم هذا السباق ليس أشكال التعاون ولا مشروعاته ، بل مضامينه الملموسة في كم الانتاج والخدمات الملحوظة في تدفق المعلومات والاتصالات والتقنية المتطورة في شتى المجالات .

ولكى نعالج هذه القضية بشكل متكامل ؛ سوف نتناول عددا من الموضوعات تنتهي بمقتر حات توضيح الموقف بشأن النظام الشرق أوسطى المقترح ، وتخلص هذه الموضوعات فيما يلى : .

البنيــة الأسَّاببـية لنظــام النقــل الحالى في الوطن العزبي =

فى ظلل المستجدات الدولية التى تتسم بالدعوة الى السلام والاهتمام بمشكلات التنمية تبدو الحاجة ملحة بالنسبة لدول الشرق الأوسط وشلمال المريقيا الى البدء في تطوير نظلما النقل في المنطقة (على فرض تحقيق السلام الشامل) كمطلب أساسى التحقيق تنمية شاملة وتكامل اقتصادى فيما بين دولها . وقبل مناقشة المقترحات المقدمة لتطوير نظام النقل الحالى بالمنطقة لتحقيق هذه الأهلمان أن بنبغى تقديم عرض سريع لنظام النقل الحالى بالمنطقة المقائم ، سبواء كان ذلك متمثلا في شبكة من الطرق البرية أو السكك الحديدية أو عدد من الموانسيء البحرياة لقدمة النقل البحرى ، مع توضيح هذه الصورة القائم سقرحات الربط هذه لتحقيق الشائم التنمية الشاملة .

الشبكاف الظرق"البزية: : المادة المستعدد المستعدد

الطرق البرية التي تربط الاقطار العربية الآسيوية بعضها ببعض وبالعالم الخارجي: « خريطة رقم (١) »

محاور الريط الدولية :

هناك أربعة محاور تربط دول المنطقة (الأقطار العربية والآسيوية) مع القارات الثلاث المجاورة (آسيا ، أوربا ، وافريقيا) .

المحود الغربي م١: يبدأ هذأ الطريق الدولي من « باب الهوى » على الحدود السورية التركية ، ويعبر سوريا والأردن والمملكة العربية السعودية واليمن منتهيا بمدينة « عدن » ، وطول هذا الطريق داخل المشرق العربي ٨٠٨٤ كم ،

ويرتبط هذا الطريق بشسبكة الطرق الأوروبية بواسطة الطريق Trans-European Mo- الطريق الأوروبي العابر (- E5(TEM) torway) .

المحور الشرقى م٢: يبدأ من الحدود العراقية التركية عند « زاخو » ليعبر العراق والكويت والسعودية والبحرين وقطر والإمارات وعمان منتهيا بمدينة « مسقط » . ويبلغ طول هذا الطريق داخل المشرق العربى ٢٦٧٨ كم .

ويرتبط هدذا الطريدق بشديكة الطرق الأوروبيدة من شدمال العدراق إلى جندوب تركيبا عدبر الطريدة (TEM) . كما يرتبط بشديكة الطرق الآسديوية عند طرفه الشمالي في جنوب تركيا . ويرتبط أيضا بشبكة الطرق الآسيوية المارة بطهزان عن طريق بنداد (A2) .

المحور الساحلي م٣: كان هذا الطريق حتى أواسط هذا القسرن يمتد بمحاذاة الشاطئ الشرقي للبحر المتوسط، فيربط أوروبا (عبر تركيا) بإفريقيا (عبر مصر) سالكا في مساره من الإسكندرية إلى رفح حيث يمر بمصر عبر سيناء

المحود الإفريقى مع : طريق الشرق الإفريقي المابد (القاهرة - المابون) : ويبدأ من القاهرة ليتجه جنوبا الى السودان - كينيا - تتزانيا - زامبيا - زيمبابوي - بوتسوانا .

الطرق الرئيسية الرابطة :

١- الطريق الرابط م٢ : ييدا من حلب وينتهى بالمومسل بطول ١٠٥ كم .

٢ - الطريق الرابط م٧: يبدأ من اللائقية وينتهى ببغداد بطول
 ٩٠٧ كم

- ٢ - الطريسة الرابط م ١٠٨٣ : يبدأ من بيسروت وينتهى ببغداد (١٠٨٣ كم) حيث يلتقى بالطريق م ٢ ثم يتابع سيره إلى خانقين على الحدود الإيرانية ليتربط بالطرق الاسيوية A2 عبر طهران .

3 - الطريق الرابط م ؟: يربط بسين السدرة على الحسدود السعودية وبين العقبسة علسي البحر الأحمسر ، شم يتجسه إلى معان والأزرق حتى الصدود العراقيسة عند الرطبة بطول ٢٢٧ كم .

٥ - الطريق الرابـــط م١٠ : يربط بسين عمان (الأردن) ومواتئ
 الخليسج بطـــول ١٢٠٠ كم .

٣ -- الطرق الرابطة من م١١ الى م١٤ : تربـــط هذه الطرق بعض مدن الملكة العربية السعودية .

٧ - الطريق الرابط م٥١: يربط « عدن » في اليمن « ومسقط » عاصمة عمان ويمتد بمحاذاة شاطئ الجزيرة العربية الجنوبي ويمر في المكلا وصلالة حتى مسقط .

ويبلغ طول هذا الطريق • ٢٣٥ كم ولايزال قسم كبير منه بطول يزيد عن • ٤٥ إكم غير مستكمل في القسم الذي يمتد من المكلا إلى الحدود مع عمان . "

الطرق البرية التي تريط أقطار المقرب يعشمها بيعش وبالمشرق العربي (خريطة رقم ٢) :

تعتبر مصد حلقة الاتصال اربط المشرق العربي بالمغرب العربي ، وهذاك ثلاثة محاور رئيسية تربط مصر بالدول المجاورة وهي :

خديقة مقع (؟) الفريداليدية والسكلى الديرية في الأفطار العربية بافريقيا At البواذبيف المتوسط كاسانا المرغج الأيلسق

١ - محور شيمال جنوب ويربط معير والسودان وباقي بول شيرق إفريقيا .

٢ -- محور غرب شرق ويربط مصر بدول المشرق العربى ، وقد سيقت الإشارة إليه عند الكلام عن المحور الساحلي م٣ .

 ٣ - محور شرق غرب ويربط مصر بدول المغرب العربى بشمال إفريقيا .

ويبدأ هذا الطريق من القاهرة مارا بالاسكندرية - مرسى مطروح - السلوم - مساعد - طبرق - درنه - بنى غازى - طرابلس - رأس جدير - قابس - صفاقص - سرسة - تونس العاصمة - عنابة - قسطنطينيه - الجزائر العاصمة - وهران - وجده - طنجة - الرباط - الدار البيضاء - مراكش - أغادير ، وهناك اقتراح بمد هذا الخطحتى نواكشوط بالجمهورية الموريتانية ، ولايعتبر هذا الخط كاملا أو متصلا باستثناء المسافة من القاهرة إلى السلوم بطول ٢٥٧ كم ، ومسافات مشفرقة من قطاع مساعد رأس جدير بطول ٢٥١ كم وفي مسافات متفرقة في قطاعات بين رأس جدير عنابه / وجدة ، وجدة / العيون مطول ٢٧١ كم .

الطرق الأوروبية واتصالها بشركة الطرق العربية (المشرق والمغرب العربي) :

توضع الخريطة رقم (٣) شبكة الطرق الأوروبية واتصالها بشببكة طرق المشرق العربى عن طريق تركيما ، واتصال شببكة طرق المشرق بشببكة طرق المغرب العربى عن طريق مصر .

ولاتخلى شبيكة الطرق البرية وحركة نقل الركاب والبضائع بين دول المشرق والمغرب العربي وفيما بينها من المشاكل ، حيث تمثل نقط العبور عند الحدود أضعف نقطة في سلسلة النقل بين المصدر والهدف . وسواء كانت البضائع للاستيراد أم ترانزيت ، فإن الوقت التي تأخذه إجراء على التخليص على البضائع يفوق كل تقدير ، وبالرغم من وجوا ما الفاقية

الترانزيت العربي التي تنظم إجراءات مرور البضائع العابرة وتحدد التزامات الأطراف المختلفة ، فإن الإجراءات تطول دون أخذ عامل الوقت في الاعتبار ، وقد ظهر في السنوات الأخيرة بعد جديد من ناحية الإجراءات الأمنية والضاصة بمكافحة المضدرات ، وقد أثرت كل هذه الأمور سلبا على سهولة وانتظام مرور الشاحنات المحملة بالبضائع بين دول المنطقة ، ولاوجه للمقارنة بين النظم المتبعة على الحدود في دول المنطقة وماهو قائسم في الدول الغربيسة التي استطاعت - بالتعاون فيما بينها - الوحسول إلى حلول ميسرة اسرعة انتقال الشاحنات عبر الحدود .

والنتيجة لكل هذه المشاكل عند العبور هي طول الفترة الزمنية الرحلة بدرجة كبيرة ، بما لا يتناسب مع المسافة المقطوعة ، الأمر الذي يتعكس بالتالي على زيادة التكلفة .

كما تتميز دول المنطقة بسمة أساسية وهي أنها تسمتهك أكثر مما تحدد (وذلك بخلاف المواد البترولية) الأمر الذي يعني أن صناعة النقل وجهتها الأولى هي تقل البضائع من مصادرها (سواء كانت موانئ ، أو نقط عبور) إلى مناطق الاستهالك ، أما الإنتاج المحلي المنصب للتصدير (في معظم دول العالم) فهو محدود بدرجة كبيرة ، الأمر الذي يعني أن رحلة العودة تكون في غالب الأمر فارغة بالنسبة للشاحنات ، يعني أن رحلة العودة تكون في غالب الأمر فارغة بالنسبة للشاحنات ، سواء كان ذلك في النقل الداخلي أو الإقليمي أو الدولي ، ومن ثم فإن معامل التحميل يتراوح بين ه ، ، ، ، ، ، ، مما يعني رابع تكلفة النقل بدرجة كبيرة .

هسدا، وتتمين شبكات الطرق في المنطقة بخسبائه معينة ومختلفة من تطر الأخر حيث انها مترامية الأطراف ، وادات أحجام مرور محدودة في معظم وسلاته أ ، ومعرضة اظريف جرية قاسية .

ومن ناحية الصبيانة فإن المشاكل القائمة تتمثل في : عدم توفر الاعتمادات بالقدر الكافي ، وعدم توادر المعلومات والبيانات الأساسية عن The state of the s

حالة الشبكة ، ونقص الكوادر الفنية ذات الخبرة والدراية ، وعدم وجود نظام متكامل القيام بمختلف مراحل الصيانة ، مما يؤثر على نجاح النظرة الإقليمية إلى شبكات النقل في المنطقة .

وبالنظر إلى تكامل معظم أجزاء الشبكات - سواء بالنسبة للمحاور الداخلية أو مصاور الربط بين الدول - فيان الأولوية في المرحلة القادمة تتمثل في الصفاظ على ماتم إنشاؤه من بنية أساسية للطرق عن طريق القيام بأعمال الصبيانة المطلوبة (دورية ، موسمية ، عارضة) في مواعيدها المقررة ، ويالمستوى الفنى المطلوب ،

السكك المديدية:

شبكة الخطوط الحديدية بالمشرق العربي - خريطة رقم (٤) :

تتصف شبكات السكك الحديدية في المشرق المربى بقلة ترابطها ، بسبب انقطاع الاتصال بين شهبكات السكك الحديدية بين مصر من جهة وابنان وسوريا والأردن والعراق من جهة أخرى . كما أن السكك الحديدية في السمودية قد شيدت بالدرجسة الأواسى الأغراض قطرية ، وفيها يلى بيان بخطوط السكك الحديدية نى المشرق العربي:

١- حُطَ السكك الحديديـة الساحلي (شمال - جنس،) : يبــدأ من ميدان إكبس (محطة إتصال بين السكك الحديدية السورية (والتركية) ليسير جنوبا إلى حلب وحماة وحمص ، ويمتد إلى دمشق بعرض قياسي ويطول ٢٢ه كم ثم يتجه جنوبا كخط ضيق إلى عمان فالمقية ،

هذا ويستمن الغط الساحلي جنوبا من حمص إلى طرابلس إلى بيروت ثم إلى حيقا إلى ياقا إلى غزة إلى رقع ، والمسافة من حمص إلى رفح غير مستخدمة منذ عام ١٩٤٨ رغم وجود سكك حديدية بعرض تیاسی علی امتدادها ،

٢ - خط السكك الصديدية من ميناء اللاذقية (سوديا) إلى

البصرة / أم قصر (العراق): يصل هذا الخط ميناء اللائقية بمدينة القامشيلي بطول ٧٦٦ كم مسرورا بحلب وديسر الزور ، ويتصل هذا المصور في طرفه الغربي بالخطوط التركية وأوربة عن طريق حلب -ميدان إكبس بطول ١١٧ كم ، ويتمل في طرفه الشرقي بالخطوط الحديدية العراقية عن طريسق خط حديدى يصل القامشلي بالبعربيه على الحدود العراقية بطول ٨٢ كم ومنها إلى الموصل فبغداد فالبصيرة وأم قصس،

٣ -- خط السكك الصديدية من اللاذقية إلى بغداد : وهو خط بعرض قياسى يبدأ من اللاقية إلى حلب إلى دير الزود إلى أبو كمال على الحدود السورية العراقية ثم إلى بغداد . كما أن الوصلة من دير الزور إلى أبو كمال ١٤٥ كم مخطط لها ولم تنفذ ، وتنفيذ هذا الجزء يؤمن أقصى طريق حديدى (غرب – شرق) يصل ميناء اللاذقية ببغداد ومينائي البصرة وأم قصير على الخليج العربي .

٤ - خط السكك الصديدية من الرياض إلى الدمام: وهو خط بعرض قياسس يربط الرياض (عاصمة السعودية) بالدمام على الخليج العربي ،

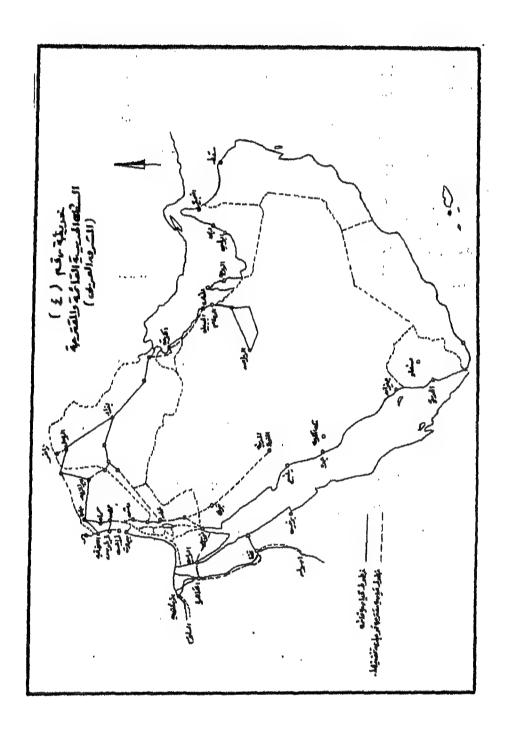
شبكة السكك الحديدية بالمغرب العربى :

يمكن ترمىيف محاور الربط الحالية بالسكك الحديدية على النحو

١ - خط السكك المديدية من القاهرة إلى السلوم: وهو خط بعرض قياسي يبدأ من القاهرة إلى الإسكندرية ، ويسير متابعا للشريط الساحلي إلى مرسى مطروح فالسلوم يطول حوالي ٧٥٠ كم .

٢ - المسافة من الحدود الليبية مع مصدر إلى الحدود الليبية مع تونس: لاتوجد بها سكك حديدية وهي بطول حوالي ١٦٠٠ كم .

٣ - خط السكك المديدية من الحدود الليبية إلى الحدود الجزائرية: وهو خط بعرض قياسي من تونس العاصمة حتى الحدود الجزائرية وهذا 189



الجزء قائم ويعمل في الخدمة ، أما المسافة من رأس جدير (ليبيا) حتى تونس العاصمة ففيها خط ضبيق ، ولاتزال المسافة من رأس جدير قايس تحت الإنشاء .

3 - خط السكك الحديدية من الحدود التونسية إلى الحدود المغربية : وهو خط بعرض قياسى يبدأ من عنابة (على الصدود التونسية الجزائرية) إلى قسطنطينية فالجزائر العاصمة فتلمسان إلى وجدة وهو خط قائم بكامل طوله .

ه - خط السكك الحديدية من الحدود الجزائرية إلى مراكش (المغرب): وهو خبط قائم بعرض قياسى يبدأ من وجدة إلى فاس ومكتاس والرياط والدار البيضاء فمراكش .

هذا ولإنشاء شبكة متكاملة للخطوط الحديدية لربط المشرق العربي بالمغرب العربي ، فإنه يلزم عمل الآتي :

- إنشاء خط حديدي ساحلي في ليبيا .
- وصل الخطوط المسرية بالخطوط السودانية .
- تحويل شبكة الخطوط الأردنية إلى خطوط قياسية .
- مد الخطوط المصرية عبر سيناء لتصل بشبكة الخطوط الأردنية
 (عن طريق عبارات أو عبر إسرائيل في حالة السلام الشامل والاتفاقات
 الإقليمية).

تنفيذ وصلة الدمام - الجبيل - الكويت لوسل الشبكة السعودية بالشبكة العراقية عن طريق الكويت (بعد إزالة آثار حرب الخليج وإعادة لم الشمل).

 تنفید الخط الحدیدی بین دیر الزور وأبو کمال بطول ۱٤٥ کم لتامین اقصر طریق حدیدی (غرب – شرق) یصل میناء اللاذقیة بمدینة مقداد.

> المواتئ والنقل البحري : المواتئ الواقعة في المشرق العربي - خريطة رقم (ه) :

يمكن تقسسيم الموانئ الواقعة في المسرق العبريي إلى ثلاث

- موانئ الخليج العربي .
- موانئ البحر الأحمر ،
- موانئ شرق البص المتوسط .

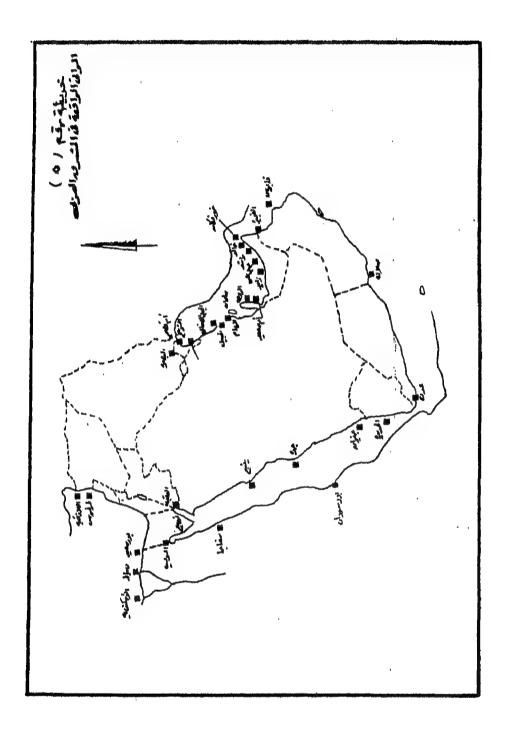
ويقع على الظليج العربي ثمانية عشر ميناء بعريا ، منها سنة في الإمارات ، وثلاثة في السعودية ، واثنان في كل من العراق والكويت وقطر وعمان ، وواحد في البحرين . ويقع على البحر الأحمر تسعة موانئ: ثلاثة منها في كل من السعودية ومصر ، واثنان في اليمن ، وواحد في الأردن . ويقع في شرق البحر المتوسط سنتة موانئ: منها ثلاثة في مصر ، واثنان في سوريا ، وواحد في لبنان .

وقد قامت بول الفليج العربية بإنشاء موانئ جديدة ، وإجسراء توسعات هائلة في الموانئ القائمة ، وذلك لمواجهة متطلبات التنمية في مشروعات اقتصادية وعمرانية طموحة .

وبالنسبة لموانئ البحر الأحمر برز ميناء جدة كاكبر موانئ منطقة الشرق الأوسط المربى من حيث الإمكانات والطاقات ، وياتى ميناء المقبة بعد ميناء جدة من حيث الإمكانات والطاقات المحققة .

وبالنسبة لموانئ اليمن فإنها تحتاج إلى تطوير شامل في البنية الاساسية ، بما فيها المعدات الحديثة ونظم التشفيل .

وقد ظلت موانئ شرق البحر المتوسط بصفة عامة متخلفة عن موانئ
دول الخليج حتى بداية الثمانينات ، إذ بدأ ميناء الإسكندرية في إنشاء
ميناء الدخيلة كتوسعة له على مراحل ينتهى آخرها في عام ٢٠٠٠ ، وتم
إنشاء ميناء دمياط ، ويتم حاليا توسعة ميناء بورسعيد لمناولة وتداول
الحاويات . كذلك فقد بدأ ميناء اللاذقية في إجراء توسعات طموحة على
مراحل ، وخاصة في مجال استقبال ومناولة وتخزين الحاويات



المواتئ الواقعة في المغرب العربي :

وبالنسبية إلى موانئ شسمال إفريقيا تشسهد المنطقة تطورا ملحوظا فيما يختص بموانسئ الحمولات التجاريسة ، وتطورا مطردا للموانئ النقطية ويخاصه الأقطار المسدرة للنفط مثل الجزائر وليبيا ، وتكيف هسده الأقطار تطور موانيها بالشكل الذي يناسب طبيعة تبادلها التجاري مع البادان الأوروبية ، وخامسة موانس جنوب أوروبا في حوض البحر المتوسط ، (طبقا لما أتيح من بيانات ترجع إلى الثمانينات).

التجارة البحرية بين الأقطار العربية :

موانئ الخليج: يقتصر نشاط الملاحة الساحلية ، غالبا ، على القطاع الضاص ، ولذلك غيان كثيرا من دول المنطقة لا توليه الاهتمام الكافي أو تخطط له ضمن مشروعاتها البحرية ، وتنقل الشركات الأجنبية ٨٠٪ من البضائع المتبادلة بمنطقة الخليج ، والشركات الوطنية لدول الخليج ٢٠٪ ،

موانئ البحر الأحمر: تخدم الملاحة الساحلية بمنطقة البحر الأحمر خمسة خطوط منتظمة ، منها أربعة خطوط تابعة لدول مجلس التعاون وتمر بموائئ: ينبع - جدة ، جيزان - جدة وبالعكس ،

كما تقوم شركة القمر ويارا من المملكة العربية السعودية بواسطة ست عبارات بربط موانئ جدة - العقبة - السويس . وتقوم سفينتان مملوكتان لشركة الجسر البرى العربي بالعمل على خط العقبة - نويبع .

موانئ المغرب العربي : عمدت بعض أقطار المغرب العربي إلى محاولة تأسيس خطوط ملاحية بين الموانئ العربية إلا أنها لم تستطع حتى اليوم إنجاح هذه المشروعات ، وبعدها دأبت على دراسة إمكانية فتح خط مالحي بين موانئها فقط .

الأسطول التجاري العربي: تمتد حركة التبادل التجاري ، سواء على مستوى الصادرات أو الواردات لكافة الدول العربية ، في الغالب مع

دول خارجية . وهذا التبادل يتم غالبا عبر الوسائل البحرية وعلى سفن

مما تقدم يتضبح أن كل الدول العربية تطل على سواحل بحار متصلة . والامتمام بالنقل البصري الساحلي يجعل من سواحل النول العربية عامل ربط واتصال فيما بينها ، وتؤكد الجهات المعنية بالتبادل التجارى أنه يمكن أن يصل حجم التبادل التجاري إلى أضعاف حجمه الحالي في مدة لاتتجاوز عامين أو ثلاثة إذا ما أقيمت خطوط بحرية منتظمة بين الأقطار العربية ، ذلك أن المصدر أو المنتج العربي يستطيع - حتى يضمن توافر خدمات النقل المستقبلي لبضاعته إلى الأقطار العربية -تطوير إنتاجه والالتزام سلقا أمام المستورد بالكميات والأوقات والأسعار المتفق عليها ، وهذا ما يستطيع توفيره في الظروف الراهنة .

ويترتب على ذلك أن التكلفة النهائية للواردات والمسادرات سوف تترقف إلى حد كبير على تكلفة النقل البحرى لهذه السلع ، والاهتمام بقضايا تنمية الاساطيل التجارية العربية سيؤدى إلى خفض تكلفة النقل البحري بالنسبة للواردات ، وإعطاء دفعة للقدرة التنافسية للصادرات .

وعلى الرغم من وجود ميثاق الجامعة العربية ، واتفاقية الدفاع المشترك والتعاون الاقتصادى منذ عام ١٩٥٠ ، واتفاقية تسهيل التبادل التجارى وتنظيم تجارة الترانزيت بين دول الجامعة العربية عام ١٩٥٣ ثم اتفاقية الوحدة الاقتصادية العربية عام١٩٥٧ — والتي شملت حرية انتقال الأشفاص ورؤوس الأموال وحرية تبادل البضائع والمنتجات الوطنية وحرية الإقامة والعمل والترانزيت واستكمال النقل والموانئ والمطارات وحقوق التملك والإرث وهذه الاتفاقية هي التي قام عليها مجلس الوحدة الاقتصادية العربية ثم انتهى إلى إنشاء السوق العربية المشتركة - إلا أن هذه المشروعات والافكار لم تخرج الى حيز التنفيذ .

والواقع العربي يؤكد أن التجارة البينية بين الدول العربية تمثل الآن حوالي ٧٪ فقط من إجسمالي الصادرات العربية و٨٪ من إجسالي r combine - (no stamps are applied by registered version)

الواردات العربية . والاستثمارات الخاصة المباشرة بين الدول العربية التى تدار على أسس تجارية لم تزد على عشرة مليارات دولار خلال ثلاثين عاماً – من الخمسينات إلى الثمانينات – موزعة على ٢١٧٠ عشروعا ، بينما يزيد حجم الأموال العربية المستثمرة في الخارج على ٢٧٠ مليار دولار ، وتزيد مدخرات القطاع الخاص في الخارج على ١٦٢ مليار دولار وفقا لإحصاءات ١٩٩٧ وهي الآن أكثر من ذلك .

وبالتسبية المصدودية هجم التبسادل التجمارى بين المدول العربية في وارداتها وصادراتها ، فمرجعه بالدرجة الأولى إلى تماثل إنتاجيتها بدلا من تكاملها وذلك نتيجة غياب الاستراتيجيات والتنسيق فيما بينها .

ومن جهة أخرى يظهر تباين التوجهات السياسية لانظمتها وعدم تحييد هذا التباين في مجالات بناء القدرة الاقتصادية الذاتية ، وهو الأمر الذي عالجته أوروبا في مسيرة متانية - ولكن بدأب وإصرار ، الأمر الذي يتعين أن يسرع العرب إليه حتى ولو بنخب منتقاة Consert تكون النواة التي يمكن لاحقيا وبتدرج البيناء عليها (راجع اتحاد الكوروبي - السوق المشتركة - الاتحاد الأوروبي - توسيع الاتحاد الأوروبي إلى ه \ دولة) .

ومسئولية القرار السياسي في المرحلة الحالية تتمثل في قيادة عملية الاختيار والتشكيل لهذه النخب المنتقاة ، التي تقرر زيادة التعارن والتبادل التجاري والتنسيق فيما بينها .

مشروهات النقل المقترحة والمقدمة من الجانب الاسرائيلي في مؤتمر الدار البيضاء:

تهدف الوثيقة المقدمة من إسرائيل لمؤتمر الدار البيضاء الى تكوين اقتصاد إقليمى بين دول المنطقة تضمن تأسيس مجتمع أو مجموعة دول من خلال أسلوب الخطوة خطوة تبنى على ثلاث مراحل:

المرحلة الاولى : تشمل المشروعات الثنائية والمتعددة الاطراف ، مثل

معهد لأبحاث المسحراء أو مشروعات تحلية المياه أو التعاون الزراعي ، كما هو قائم حاليا بين مصر وإسرائيل .

المرحلة الثانية: تتضمن قيام المؤسسات الدولية الضخمة بتنفيذ المشروعات التي تحتاج إلى تمويل ضخم، وذلك بإشراف الدول الممنية في المنطقة وربما أطراف أخرى، ومن هذه المشروعات: إنشاء قناة تربط بين البحر الأحمر والبحر الميت، ويتواكب معها تأسيس منطقة تجارية حرة، ومنطقة سياحية على امتدادها، وميناء إسرائيلي أردني سعودي، وتطوير مشروعات لتحلية المياه، والتطوير السريع للصناعات في البحر الميت.

المرحلة الثالثة : تتضمن سياسة للمجتمع الإقليمي والتطور التدريجي لمؤسساته الريفية ،

وتعتب السياحة أبرز مجالات التعاون التي تطرحها الورقة الإسرائيلية المقدمة لمؤتمر الدار البيضاء ، ويتراوح تمويل المشروعات السياحية بين مليار الى مليار ونصف المليار دولار .

كما تطرح هذه الورقة عدة سيناريوهات للتعاون في مجال السياحة ، منها : فتح الحدود بين الدول بما يسمح بالتدفق المنتظم لاعداد السائحين بين كل بلدين لزيارة الأماكن السياحية على جانبى الحدود . كما أن فتح الحدود سيعيد الشرق الأوسط لوضعه القديم كرابط برى بين افريقيا وأوروبا . وسيسمح ذلك بالمرور الحر للسائحين والحجاج (من مصر على سبيل المثال) عبر إسرائيل والأردن الى السعودية ، أو من إسرائيل وسوريا الى أوروبا .

وهذاك المصالح المشتركة مثل التعاون بين إيسلات والعقبة وشساطئ شمال سسيناء في مجالات السفر بالبصر والجو. وكذلك مشروعات للتعاون الإقليمي متعددة الإطراف مثل تطوير ريفييرا البحر الأحمر على شواطئ البحر في كل من إسرائيل والأردن ومصدر والسعودية ، والتي يمكن أن تصبح منتجعا سياحيا لقضاء الأجازات .

iii Combine - (no stamps are applied by registered version)

وتتبنى الورقة الإسرائيلية فتح الطرق السياحية بين دول المنطقة على محوريان اساسيين :

المحور الأول : هو محود الشمال والجنوب والذى يربط بين شبه جزيرة سيناء مع البحر الميت وبحر الجليل وسوريا ولبنان ، ومع وجود مصادر للطاقة والمياه فإن هذا سيدعم نظام النقل على المحود (الطرق – السكك الحديدية – الموانئ الجوية والبحرية) ، وسينتج عنه عملية تنمية المتصادية وصناعية على امتداد المحود .

المحود الثانى : وهو محود الشرق والغرب والذى يربط بين النقب والبحد الميت وهو طريق مواز لطريق المرود الرئيسى الذى يربط بين عمان - القدس - مطار بن جوريون - تل أبيب - أشدود ، وهذا المحود سيسمح بمزيد من تدفق السائحين الى الأماكن السياحية على موانئ البحر المتوسط .

كما تحدد الورقة الإسرائيلية الأهمية السياحية للشرق الأوسط المجديد بسبب تعاقب العصور التاريخية عليه منذ عصر ما قبل التاريخ وحتى العصر الحديث .

ومع التنوع الجغرافي في المنطقة فإن السياحة يمكن أن تتفرع لعدة مجالات ، منها : سياحة الشواطئ والصحراء ، السياحة الصحية ، السياحة الشتوية ، الغطس ومراقبة الطيور في رحلات هجرتها ، مراقبة الطواهر الطبيعية المختلفة .

ومن بين المشروعات المختلفة في المجال السياحي أيضا: إنشاء خط سبكك حديدية يربط بين الطريق الساحلي للبحر المتوسط (إسطنبول وبيروت وتل أبيب والقاهرة)، ولهتج طريق الحج بين مصر الى الحجاز مرورا بالأردن وإسرائيل.

ويعتبى تطور النقل وشبكاته في المنطقة أحد العوامل الرئيسية في بناء نظام اقتصادي متكامل بمنطقة الشرق الأوسط، ويمكن تطوير شبكة النقل ورفع كفاحة امكانية الوصول بهذه الشبكة لتكون مركزا

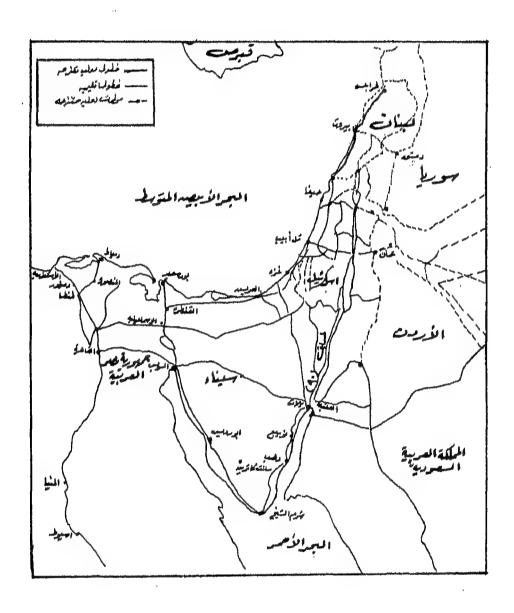
لحركة النقل بين آسيا وإفريقيا وأوروبا ، بالإضافة إلى أن تحسين الشبكة وربطها جيدا يؤدى الى خدمة التجارة والسياحة والصناعة بين الأقطار المختلفة بمنطقة الشرق الأوسط ، كما يؤدى الى تقليل تكلفة النقل للأفراد والبضائع وسرعة توزيعها بين هذه الاقطار بالمنطقة ، وتشمل: تطوير عمليات النقل ، تطوير لشبكات النقل والسكك الحديدية القائمة ، تطويرا لمشروعات النقل البحرى والجوى بين دول المنطقة - ونوجزها فيما يلى :

تطور شبكة الطرق :

١) المعور الرئيسي :

من منطلق مفهوم التعاون الدولى فإن الربط البرى بين آسيا – إفريقيا – أوروبا له أواوية كبيرة حيث يقترح خط برى سريع بطول ١٧٠٠ كم من حدود سوريا مع تركيا وحتى مصر (مارا بسوريا، لبنان، إسرائيل، منطقة الحكم الذاتى الفلسطينى والأردن حتى خليج المقبة فمصر). ولقد أثبتت الدراسات الاقتصادية لهذا الطريق فوائد كبيرة، أهمها زيادة حركة النقل والانتقال، والتجارة على المستويين الدولى والإقليمى، كما أن سرعة إنشاء هذا الطريق يؤدى إلى انتعاش السياحة، وتقدر تكلفة إنشاء هذا الطريق بحوالى ٧٠٠ مليون يولار أمريكى،

المسار المقترح الطريق داخل إسرائيل: سوف يعتمد هذا المحور على طريق رقم ٩٠ والذي يبدأ من إيلات حستى حسود إسسرائيل مع البنان ماراً بمنطقة كريات شسمون (Kiryat Shrmona) ويمكن أن يخدم هذا الطريق حركة المرور القادمة من المملكة العربية السعودية وهذا الطريق سيحتاج إلى تحسين وتوسيع ليصبح أربع حارات مرود حتى يستطيع خدمة حركة المرور النولية عليه ، وسوف يتقاطع معه خمس طرق ، منها الوصالات التي سستربطه بالأردن ومنطقة الحكم الذاتي الفلسطيني ومصر .



خريطة رقم (٦) شبكة الطرق بعد السلام الشامل

ويعتبر طريق رقم ٩٠ جاهزاً ويمكن استخدامه على الفور لهذا الفرش ،

٢) الطريق الموازي للبحر المتوسط:

ويقترح أن يبدأ من سوريا - لبنان - حيفا في الجزء الشمالي ، ويرتبط بالطريق من أشدود - غزة - مصر في الجزء الجنوبي ،

٣) طريق القاهرة - إيلات - عقبة ، السعودية :

وسوف يمر بالحدود الإسرائيلية مع مصدر في جنوب سيناء حتى إيلات ، ومن هناك سيمبر طريق العقبة عن طريق كوبرى علوى متجها إلى الشاطئ الشرقي للبحر الأحمر إلى السعودية .

الوسملة بين الشرق والغرب ماراً بغور الاردن :

وتعتبر هذه الوصلة تطويرا لأربع طرق بطول إجمالي ٥٠٠ كم بتكلفة تقريبية حوالي بليون دولار أمريكي ، وذلك للربط بين إسرائيل والأردن ، على أساس أن تكلفة الكيلومتر الطولي تساوي ٢ مليون دولار بفرض أن الطريق Two - lane Highway وهذه الطرق ستحتاج إلى دراسات جدوي قبل الإنشاء ، ، وقد تم الاتفاق عليها في معاهدة كامب ديفيد لربط الإردن بمصر عبر إسرائيل ، وهذه المشروعات كالتالي :

1 -- الطريق بين حيفا -- إربد مارا بكوبرى الشيخ حسين :

> حيفا - الشيخ حسين بطول ٧١ كم . الشيخ حسين -- إربد بطول ٤٢ كم .

ب - الطريق بين اسدود - همان عبر كوبرى عبدالله :
اسدود - كوبرى عبدالله بطول ١٠٥ كم .
كوبرى عبدالله - عمان بطول ١٥ كم .

ج. - الطریق بین الکرك وتیتزان عبر ممر صافی :
صافی - نتزان بطول ۵۷ کم .

الکرك - صافی بطول ۷۰ کم .

د - الطریق بین معر نیتزان وطریق معان - العقبة :
 معر عین یاحافا - سد بهکر - نتزان بطول ۱۰۸ کم .
 طریق عمان - العقبة - معر عین یاحافا بطول ٤ کم .

هـ - الطريق بين ممر عين تيتانيم وممر العقية :

العقبة - ايلات - عين نيتانيم بطول ٢٠ كم .

ممر العقبة – مدينة العقبة بطول ٨ كم .

و - الطريق بين الأردن - إسرائيل - مصر :

هذا الطريق تم الاتفاق عليه بين الأردن وإسرائيل وأمريكا خلال مفاوضات المرحلة الثالثة من السلام في يونيه ١٩٤٤ ، وقد تم الاتفاق على أن يكون هذا الطريق بطول حوالي ٥ ، ١٧ كم يربط بين ميناء العقبة الاردني – إيلات الإسرائيلي – طابا المصرية ، ويضدم فقط العربات الخاصة وأتوبيسات السياحة ، دون السماح لعربات النقل بالمرور عليه ، وسيخطط له بعد ذلك على المدى الطويل لاستخدام عربات النقل للمرور عليه ،

هذا وقد تم عقد اجتماعات ورشة عمل بالقاهرة في الفترة من ١٠ إلى ٢١ اكتوبر ١٩٩٤ برئاسة المجموعة الأوروبية وبحضور كل من : الوفد المصرى والأردني والفلسطيني والإسرائيلي ومندوبي المجموعة الأوروبية وفرنسا والمانيا والبنك الدولي وينك التنمية الدولي ودوسيا وأمريكا واليابان و المملكة العربية السعودية .

وتم خلال الاجتماع استعراض المقترحات الأولية لأولويات مشرومات البنية الاساسية من شبكات الطرق ، وقد تركزت في الآتي :

المحاور الشمالية / الجنوبية:

۱) طریق القاهرة / الاسماعیلیة / العریش / رفح / غزة / تل أبیب / حیفا / بیروت / سوریا / ترکیا (عبر کوبری علوی علی قناة السویس) .

٢) طريق جنين / رام الله / القدس / الضهرية .

- ، معير مسك على وادى عربة ،
- · الطريق الدئراي المقبة / إيلات ·

معابر قناة السويس:

- ، كويرى القنطرة ،
- ، كويرى الاسماعيلية ،
- ، نفق أحمد حمدي ،

هذا وقد تم دعم الموقف الفلسطينى والمطالبة بتقديم العون الفودى من المجتمع الدولى لرقع كفاءة شبكة الطرق بفزة وأديحا ، وتقديم العوث الفنى والتدريب اللازم لإنشاء إدارة الطرق بالسلطة الفلسطينية ،

وأسفر الاجتماع عن المقترحات الآتية:

١) الطريق الداثري حول العقبة / إيلات / رأس النقب :

إعداد دراسة جدوى للطريق الدائرى حول العقبة / إيلات / رأس النقب ، مع دراسة الموقع والدراسات الهندسية الابتدائية ومراجعة التكاليف التقديرية وإعداد التصميم الهندسي وبرنامج الإنشاء .

وتستفرق هذه الدراسات ه \ شهرا لدراسة الجدوى ، و r أشهر لإعداد التصميمات ومستندات العطاء ، بينما يتراوح الزمن اللازم للتعاقد والتنفيذ من r - r سنوات .

وتبلغ التكاليف التقديرية ه ، ١ مليون بولار للدراسات و ١٠٠ مليون بولار للانشاء .

وقد أبدى المندوب الأمريكي الاستعداد للمساهمة في تمويك الدراسة .

٢) محاور طريق سيناء:

إعداد دراسة حجم المرور الحالى والمتوقع ، وإعداد السيناديو والنماذج المرورية والنتائج وذلك للمحاور التالية :

- الطريق الساحلي (معبر قناة السويس في نطاق الإسماعيلية / العريش / غزة والاتجاه شمالا) .

- ٣) طريق إيلات / القدس / أنشينا / لبنان .
- ٤) طريق الشوئة الشمالية / الشوئة الجنوبية / الأردن .
 - ه) طریق رفح / بیرمودان / طایا ،

٦) طريق المسفساوي (على طريق إربسد / العراق) / الأزدق

الجنوبي / القطرانية / تبوك ،

المحور الشرقي/ الغربي:

- ٧) طريق حيفًا / إربد المفرق / الترابيل (ومنها الى العراق) ،
 - ٨) تل أبيب / القدس / عمان ،
 - ٩) الطريق الدائري أسنود / القدس ،
 - ١٠) طريق غزة / هيقرون (الخليل) ،

١١) القامرة / الإسماعيلية / العرجة / نيتزانا / ديمونه /

الكرك / وادى عربة (عبر كوبرى علوى على قناة السويس) .

۱۲) القاهرة / السويس / نخل / طابا / إيلات / العقبة / الحجل (بالسعودية) .

۱۳) القاهـــرة / السويــس / شــرم الشيــخ / الشـيـخ حميد (بالسعودية) عبر الجسر البحرى ،

معابر نهر الآزدن - وادى عربة - قناة السويس:

- ، كوبرى الشيخ حسين .
 - ، كويرى المقامة ،
- · كويري الأمير محمد ،
- ، كويرى الملك حسين / اللنبي ،
 - ٠ كريرى الملك عبدالله .
- ٠ كويري المازرا (إلى طريق رقم ٩٠ بإسرائيل) .
 - کویری الصافی (دیمونه / الکرك) .
 - کویری آن یاهاف (دیمونه / آن یاهاف) .
 - ٠ كوبرى غرندل ،

۸۵۱

- الطريق الأوسط (معبر قناة السويس/ العوجة / نيتزانا / الكرك / مع وصلة الضيفة الفريية) .

- الطريق الجنوبي (السويس / طابا والومسلات مع الطريق الدائري) .

وتستغرق هــــده الدراسات ۱۰ شهور ، وتبلغ تكاليفها ۲۰۰ ألف
دولار ، وتكاليف التنفيذ ۵۰۰ مليون دولار .

٣) الطريق من حيفا إلى إربد والاتحاه شرقاء

إعداد دراسة حجم المرور الصالى والمتوقع وإعداد السيناريو والنماذج المرورية والنتائج وتستفرق هذه الدراسات ٨ شهور ، وتبلغ تكاليفها ٣٥ ألف دولار وتكاليف التنفيذ ٣٠٠ مليون دولار .

٤) الكباري عبر نهر الاردن:

- · كويرى الملك حسين / اللنبي .
- ۰ کوبری برئس محمد (دامیا) .
 - · كوبرى الشيخ حسين .
 - · كويرى المقامة .

إعداد دراسة حجم المرور المالى والمتوقع وإعداد السيناريو والنماذج المرورية والنتائج ، وتستغرق هذه الدراسات ٨ شهور ، وتبلغ تكاليفها ٢٥٠ الف دولار ، وتكاليف التنفيذ ٢٥ مليون دولار .

 ٥) وقد أوصت ورشة العمل: الخاصة بالبنية الأساسية للطرق بالتوصيات التالية للعرض بالاجتماع القادم لورشة عمل اجنة التنمية الاقتصادية والذي سيعقد ببون بألمانيا في يناير ١٩٩٥:

- تجهيز بيانات المشروعات المقترحة على النماذج الخاصة بذلك .
- الاشتراك القمال من قبل الدول المعنية في ورشة العمل القادمة
 ببون بإعداد كافة التفاصيل المطلوبة عن المشروعات المقترحة
- تقديم المساعدات الدولية لسرعة إنجاز الدراسات والمشرومات المقترحة .

الترتيب لعقد الاجتماع القادم لورشة العمل الخاصة بالبنية
 الأساسية للطرق والمزمع عقده بإسرائيل بناء على طلبها ، وسيكون
 التنسيق والإشراف من خلال المجموعة الأوربية .

• تدعيم السلطة الفلسطينية في إنشاء إدارة للطرق من خالال المساعدة الفنية والدورات التدريبية ونقل التكنولوجيا ، ويتم تقديم الدعم المطلب من خلال التنسيق المباشس بين الدول المعنية (مصدر/ إسرائيل / الأردن) وفلسطين .

تطور خط السكة الحديد الإقليمي:

في بداية هذا القرن كان هناك ربط جيد بالسكة الحديد بين (تركيا – سوريا – لبنان – فلسطين – مصر) علاية على خط الصجاز المار بالأردن والسعودية ، وقد توقف هذا الخط عن العمل نتيجة ظروف المنطقة التي مرت بها ، وباعتبار أن النقل بالسكة الحديد من أرخص وسائل النقل للبضائع ، ومن منطلق التعاون الدولي والسلام الشامل بمنطقة الشرق الأوسط فإنه يقترح تجديد وتطوير هذا الخط الذي سوف يحتاج الى دراسات جيدة حتى تتحقق الفائدة لكل دولة من استخدامه باقصى طاقة ممكنة ، وهذه الدراسات يلزم أن يقوم بها مجموعات عمل لها خبرة واسعة في هذا المجال .

١) المحور الشرقي الغربي (يربط بين إسرائيل - الآردن - سوريا) :

ويعتبر جزء من الخط الإقليمي المقترح ، حيث يسهل ربط الأردن بموانئ البحر المتوسط وربط إسرائيل بمنطقة الخليج وشرق آسيا . ولتحقيق هذا الربط يقترح ثلاثة مشروعات :

المشروع الأول : إعادة تحديد خط الحجاز بين استراثيل - ستوريا -الآزدن :

أثناء النصف الأول من هذا القرن كان يوجد خط حديدى بعرض (م١٠٠ م) يربط بين حيفا وعمان ماراً بدرعا في سوريا ويتجه الى الشمال حتى دمشق وإلى الجنوب حتى المدينة ، وهذا المحود تم تدميرة

دراسيات هندسية واقتصادية ودراسات جدوى شاملة التخطيط الأبتدائي المشروع.

وهـــذا الخـــط ســوف يمتـــد في إسرائيل بطول ٤٠ كم مــن Sodom حتى Sodom وفي الأردن بطول ٢٠ كم من جنوب Sodom وحتى موقع البوتاس في الأردن قريب من Sodom .

محور الشمال - الجنوب للربط بين (مصر الحكم الذاتى الفلسطينى -إسرائيل -لبنان) :

هذا الخط ظل يعمل حتى عام ١٩٤٨ بين مصدر وفلسطين وفي عام ١٩٨٠ وافقت كلا من مصدر وإسرائيل على فكرة إعادة تشغيل هذا الخط والربط بينهما .

والحلول المقترحة لتطوير هذا الخط كما يلى:

• مد الخط بين مصر وإسرائيل محاذيا للبحر المتوسط عبر سيناء وغزة وهو نفس الخط السايـــق والذي كان موجودا حتى عام ١٩٤٨ وهذا الطريــق بطول ١٦٠ كيلومتـر ، ووجود هذا الخط سيكون عنصر جذب للسياحة .

الخط المقترح يكون من الإسماعيلية ماراً بوسط سيناء (ومسحراء النقب) وحتى بير سبع في إسرائيل بطول ٢٧٠ كيلومتر.

أما إعسادة تجديد الخسسط بين إسرائيل ولبنان فهذا سوف يعطى لإسرائيل إمكانية الربط بأوروبا وزيادة حجم التجارة .

تطوير مشروعات النقل البحرىء

معظم الموانئ البحرية على البحر المتوسط والبحر الأحمر تعمل حاليا وستكون هناك منافسة قوية بين هذه الموانئ بعد السلام الشامل ولذلك يجب وضع سياسة للتعاون بينهم حيث نجد أن:

ميناء حيفا: يحترى على أحدث وسائل النقل والتفريغ والتعبئة بإستخدام الحاويات كما أن وضعه العالى وموقعه له أهمية كبيرة ويمكن أن يخدم سوريا والأردن.

بالكامل ويحتاج إلى إعادة إنشائه ولا يوجد منه سوى وصلة صنفيرة تربط بين العقبة وعمان ماراً بمعان ، ومازالت تعمل حتى الآن .

ولإعادة تشغيل هذا الخط يلزم إنشاؤه بطول حوالي ٧٦٠ كيلو متر ويضع ثلاث دول:

قى إسرائيل: خط جديد يربط بين حيفا - الحما بطول ١٠٠ كيلو متر ،

هى سموريا: على الصدود بين سموريا والأردن ثم شمالا إلى دمشق حيث يتم إنشاء خط جديد بطول ٧٠ كيلو متر من الحما وحتى درعا.

بنى الأردن: القط بين عمسان والحما يحتاج إلىسى تطويس وتوسميم بطول ٩٠ كيلومتر.

وهذا المحور أو المشروع يوجد له بديلان:

البديل الأول : بان يصل خط الحما بمدينة مفرق بتخطيط جديد وحتى يصل إلى درعا بعد ذلك .

البديل الثانى: أن يعبر الخط نهر الأردن حتى يصل إلى خط المجاز بمنطقة الزرقا وهذا البديل يوفر حوالى ٧٠ كيلومتر عن الطول الأصلى للخط وهو ٢٦٠ كيلو متر في حالة إستعمال البديل الأول.

المشروع الثانى : إنشاء وصلة تربط بين موانىء البحرين الأحمر والمتوسط :

وهذه الوصلة بطول ١٧٠ كيلومت تربط إيلات على البحر الأحمر بميناء أشدود على البحر الأبيض المتوسط بتكاليف ٤٠٠ مليون دولار .

المشروع الثالث: إنشاء وصلة بين البحرين الأحمر والميت:

فى عام ١٩٩٧ تقوم الأردن بتصدير ٢, ١ مليون طن بوتاس فى حين تصدر إسرائيل حوالى ٢, ٠ مليون طن سنويا عبر ميناء إيلات والوصلة المقترحة سنوف تخدم البلدين لنقل هذا البوتاس الى البحر الأحمر والبحر المتوسط، والمراحل الأولى لهذا الخط سنوف تتطلب

Bulk Cargo الشدود : يتخصص هذا الميناء في

إيلات: هو الميناء الوحيد الذي ربما تؤثر عليه عملية السلام وذلك نظرا لأن بعد فتح موانئ البحر الأبيض المتوسط وربطها بشبكة طرق الى الأردن وبول الخليج سوف تؤثر على حجم وتخفيض تداول البضائم بميناء إيلات.

العقبة: يستخدم العقبة للبضائع التى تكون متجهة الى العراق وقد خفضت حرب الخليج من نشاط هذا الميناء ومن المتوقع أن يقل حجم تداول البضائع أيضا في هذا الميناء مع إستقرار الأوضاع في الخليج العربي وفتح الموانئ العراقية للعمل من جديد.

بيروت: يمكن أن يستقبل جزءا من البضائع من ميناء حيفا .

اللاذقية: سيستمر في خدمة الجزء الأكبر التجارة السورية .

١) التعاون بين العرب وإسرائيل في مجال النقل البحرى:

تمتلك السعودية والعراق وبول الخليج والكويت شركة الإتحاد العربى للنقل حيث تنقل منتجات البترول ، ومن المتوقع أن يكون هناك تعاون كبير في هذا المجال لزيادة سعة النقل للبترول إلى أوروبا وأمريكا .

٢) النقل البحرى داخل وخارج الاقطار:

نظرا لزيادة حجم النقل البحرى بعد السلام الشامل وزيادة حجم التجارة فيمكن تطوير الخط الملاحى الحالسي بين نويبع - العقبة ليشمسيمل إيلات ويمكن أن يشمل أحد موانئ السعودية بحيث يشمل نقل الأفراد والبضائع .

أما الخط الملاحى الثانى يمكن أن يكون بين موانئ أشدود - غزة - بورسميد . كذلك أيضا يجب أن يكون هناك ربط مماثل بين حيفا ولبنان وسوريا .

٣) الميناء الجديد المقترح شمال إيلات:

وهذاك إقتراح سوف يخدم موانئ إسرائيل والأردن عند حدود المقبة وإيلات وذلك بخلق قناة بينهما لتصبح ميناء كبيرا وهذا يحتاج

الى دراسات عديدة ولكنه في نفس الوقت يحتاج الى الإهتمام ودراسة الجدوى الاقتصادية من إنشائه .

وهذا الميناء سيكون له مزايا عن الموانئ الموجودة بالبحر الأبيض المتوسط، حيث أن منسوب المياه بالميناء سوف يقلل من الإحتياج إلى رفع الرمال من أعماق البحر بإستمرار لإتاحة الفرصة اسحب السفن إلى الميناء، إلى جانب أنه في إيلات سوف يكون هناك عدم إحتياج لبناء حواجز للأمواج نظرا لإختلاف إرتفاع الموجة واتجاه الريح وهذا يقلل التكاليف بشكل كبير والبدائل المطروحة في هذا الصدد هي:

الله : إنشاء رصيف بطول ٥٠٠ م وبعمق من ١٧ – ١٤ متر لإستقبال جميع أنواع البضائع ما عدا الفحم ويحقق تكاليف إنشائه ب (٧٠ مليون بولار) باسعار ١٩٨٧ .

ثانيا: نفس الرصيف السابق واكن يضاف له رصيف آخر بطول ٢٥٠ متر وعمق للمياه ٢٠ مترا خاص بالفحم ويتكلفة تقديرية (٢٠ مليون دولار) وبذلك تكون تكلفة هذا البديل (١٣٠ مليون دولار) بأسعار ١٩٨٧ .

مزايا المشروع:

- · زيادة سعة التحميل والتفريغ في إيلات ·
- · يوفر حوالي ٢٥ مليون دولار لإنشاء خط حديدي ·
- · يقلل حوالى ٢ مليون كثمن للوحدات في حالة إنشاء خط السكة
- · يقلل حوالى ٢٢ مليون نزع ملكيات وتعويضات في حالة إنشاء خط السكة الحديد ،
 - · سوق یدر عائدا سنویا من ۸ -- ۱۰٫۷ ٪ ،
- . هذاك مزايا آخرى مثل إنتعاش السياحة بزيادة أرصفة وشواطئ طولها ١٤٠٠ متر وكذلك بإنشاء عدد من الصناعات وزيادة إمكانية الوصول إليها .

iff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مشروعات النقل الجوى:

يعتبر النقسل الجوى حالياً بين العسرب وإسسرائيل غير موجود ماعسدا ما هو قائم بين مصسر والأردن وإسرائيل ، وسسوف يكون الريط الجسوى بين العسرب وإسسرائيل بعد السلام خسروريا بغرض السسياحة ، وذلك عن طريسق التعاون في خطروط الطسيران والجداول الزمنية لكسل البلاد وشسسركات الطيران بها ،

وقد عملت الحكومة الإسرائيلية على تخطيط مطسار جديد (إفرونا - عقبة) يبعد ٣ كسم عن مطار العقبة ، ويمثل فرصة كبيرة للتعاون بين الأردن وإسرائيل في إستخدامات الطيران المدنى ، وهذا المخطط الموضوع من قبل الحكومة الإسرائيلية يمكن تعديله ليواكب التعاون بين إسرائيل والأردن بعد توقيع اتفاقية السلام ، كما يخسدم الزائرين للأردن وإسسرائيل وكذلك شسمال سيناء والمدن السعودية في الشمال .

مشروعات الطيران المدنى :

- إنشاء قنوات اتصال بين المطارات بغرض منع التصادمات وتحقيق الأمان .
- قياس كيفية تطوير سلامة الطيران في منطقة الشرق الأوسط في
 المناطق التي يمكن أن يكون بها مشاكل عند عبور الطائرات.
 - التعاون لتطوير أنظمة الصيانة .
- وضع ضوابط وقواعد لحركة المسافسرين والسائمين عند زيارة بلد أو أكثر بالمنطقة .
- تحديد خطوط الطيران لكل بواسة وكذلك البدائل والقواعسد
 لاستخدام طيران الدولة الأخرى ,
- التعساون في الطيران المدنى بين دول المنطق في مجالات الزراعة التصوير الجوي وغيرها .

تقديم الخدمة المتبادلة للمطارات - الغطوط - الشركات - الطائرات - وأي خدمات أخرى تفيد حركة الطيران .

إنشاء مركز علمى إقليمى لخدمة متطلبات المستقبل:

يليزم أن تقيوم كل الدول القريبية أن الواقعة على شيرق البحر المتوسط بإنشياء مركز علمي للقياسيات المتنوعة خيلال فصول السنة المختلفة ، وذلك من ناحية الطقيس والمناخ حيث أن ذلك يؤثر على الأنشيطة الاقتصيادية والاجتماعية .

ويقترح: تطوير مركز شرق البحر المتوسط المتنبق القصير الأجل بالأرمساد الجوية ، والموجود في إسرائيل ، ليكون نواة هذا المركز ؛ مع تزويده بالآتي :

- أجهزة كمبيوتر متقدمة بتكلفة ١٧مليون بولار ،
- حوالــــ ۲۰ متخصص فـی هذا المجــال بمرتبـات ســنویة
 تبلغ ۲۰۰ الف دولار امریکــی .

وهذا المركز سيكون في أحد الضواحي جنوب شرق تل أبيب لخدمة دول حوض البحر المتوسط.

ورقة العمل المصرية : المقدمة في اجتماع القمة الاقتصادية للشرق الاوسطشمال إفريقيا والمنعقد بالدار البيشاء ١٩٩٤:

إن تطوير شبكة النقل الإقليمية (Regional) الشاملة والتى تضم الطرق والنقل البحرى والنقل الجوى يعتبر مطلبا خسروريا للتوسع التجارى والتكامل الاقتصادى فى منطقة الشرق الأوسط ، وإن الاتصال المتبادل الناتج من وجود مثل هذه الشبكة سوف يحسن بصورة فعلية من حركة نقل الركاب والبضائع عبر الحدود الدولية ، ويزيد من حجم السوق التجارى المتاح لكل دولة . كما أنه سيكون له تأثير كبير على قطاعات اقتصادية أخرى مثل السياحة والصناعة ، وذلك بتوفير البنية الأساسية المطلوبة .

وسوف يزيد إنشاء مثل هذه الشبكة - وخاصة شبكة الطرق - من المنافسة ، وذلك نتيجة تقليل تكلفة النقل والتوزيع من أماكن الإنتاج إلى الأسواق المطلوبة .

وعلى مدى العشر سنوات الماضية فإن شبكة النقل الإقليمية في عمر ما قبل الإقليمية المرجودة قد شهدت حركة قليلة في عمر ما قبل السالم ولكن من ناحية أخرى فإن كل دولة على حدة قطعت شوطا طويلاً في تطرور وسائل وشبكات النقل القومية الفاصة بها .

إن التحدى الذى يواجه الشرق الأوسط هو أن يتكامل ويبنى على المجهودات الموجودة . على أن تطوير شبكة النقل الإقليمية لا يجب أن يستوعب الزيادة المتوقعة في حجم الحركة الإقليمية المتبادلية فصبب ، بل يجب أن يكون أداة لتشجيع وزيادة مثل هذه الحركة .

- وتشمل المشاريع الإقليمية المقترحة في قطاع النقل مايلي :

- الطرق السريعة ،
- ، السكك الحديدية ،
- مطار رأس النقب ،

الطرق السريعة :

شبكة الطرق الصالية: تربط شبكة الطرق الصالية كل دول شمال إفريقيا عبر الساحل الشمالى ، معتدة من موريتانيا في الغرب عبر المغرب والجزائر وتونس وليبيا إلى الاسكندرية ثم القاهرة أما باقى دول الشرق الأرسط فيريطها طريق يعتد من القاهرة إلى الاسماعيلية قاطعا لقناة السويس ثم يتجة إلى الشمال إلى سيناء ماراً بالعريش/ رفح إلى حيفا ثم إلى بيروت / طرابلس وطرطوس إلى اللاذقية / حلب وماردين وديار بكر بتركيا ،

هذا بالاشباقة إلى الخط الجنوبي الذي يمر من القاهرة السويس /

جنوب سيناء قاطعاً لخليج العقبة عند رأس تصرائى على الكوبرى المزمع إنشاؤه إلى رأس حميد ثم إلى تبوك بشبه الجزيرة العربية ليقابل شبكة الطرق الدولية في منطقة الخليج . ويمكن وصف هذه الطرق بالتقصيل كالآتى :

طريق الساحل الفربى: يمتد من القاهرة إلى الإسكندرية / مطروح / السلوم / مساعد/ طــبـرق / درنة / بنفــازى / طرابلس / رأس أغادير / قابس/ صفاقص / سوسة / تونس / عنابة / قسطنطينية / الجزائر / وهران / وجدة / تطوان / طنجة / الرباط / الدار البيضاء / مراكش / أغادير / طرفاية / إلى العيون بطول كلى مقداره ٧٠٠٠ كيلومتر شاملة ٢٣٦١ كيلومترا طرقا مزبوجة في الأجزاء الآتية:

بالإضمافية إلى قطاعات أخرى بين رأس أغاديس / عنابة / وجدة / العيون / بطيول ١٧٣ كم .

الخط الشرقى: يمتد من القاهرة إلى الاسماعيلية قاطما لقناة السويس إلى القنطرة / العريش / رفح / غزة / يافا ثم إلى حيفا / بيروت / طرابلس وطرطوس إلى اللاذقية / حلب وماردين وديار بكر بتركيا بطول إجمالي قدره ١٢٠٠ كم ، شاملة ٢٣٠ كيلومترا من الطرق المزدوجة في الأجزاء الآتية:

القاهرة الإسماعيلية

كيلومترا

- من خان يونس إلى دير البلح . ومن ياقا إلى حيقا كيلومتر

ويتصل هذا الخط مع طريق بيروت / دمشق / عمان / بغداد الخط الجنوبى : إلى شبه الجزيزة العربية ومنطقة الخليج : يمتد من القاهرة إلى السويس / رأس نصراني قاطما لخليج العقبة إلى رأس شبكة النقل الآسيوية والشبكة الإفريقية حيث يربط بين الطريق الساحلى الشرقى للبحر المتوسط وبين طريق شمال إفريقيا الساحلي ، ويعتبر هذا المشروع وملة رئيسية بين القارتين فيسهل من حركة المواطنين ويساعد على التنمية لكل دول المنطقة .

التكلفة التقديرية : ١٨٠ مليون دولار أمريكي

المشروع الثالث : معير بين مصر والسعودية ،

وصف المشروع: يشمل هذا المشروع إنشاء معبر بين مصر والسعودية من رأس نصرائي إلى من رأس حمد بطول ٢٠٥١ كم . وسروف يتطلب المشموع ازبواج الطريق من الشط إلى رأس نصراتي المؤدي إلى همذا المعبر بطول ٣٣٠ كم في الأراضي المصرية .

أجزاء المشروع:

الطول التكلفة المدة الزمنية
١) المعبر : ٢,٥١ كم ١٠٠٠ مليون دولار ه سنوات

٢) ازدواج الطريق

المؤدى اليه: ٣٣٠ كم ٨٠ مليون بولار سنتان النفع العائد من المشروع: يعتبر هذا المعسبر طريقاً مختصسرا لبلدان شمال إفريقيا إلى السعودية ومنطقسة الخليج.

المشروع الرابح : طريق العقبة الإقليمي :

وصنف المشروع : يربط هذا الطريق بين مسمس - إسسرائيل والأردن ، فيبدأ من القاهرة إلى السويس ثم إلى طابا ليتقابل مع طريق دائرى يمر حول طابا ومدينة إيلات بإسرائيل والعقبة بالأردن .

أجزاء المشروع :

١) طريق يربط بين مدينة السويس إلى طابا ٢٨٠كم .

٢) طريق دائري يربط طابا - إيلات والعقبة .

النفع العائد من المشروع : يزود هذا المشروع المنطقة بطريق إقليمى بريط بين مصد وإسرائيل والأردن .

حمد وتبوك ليتقابل مع شبكة الطرق الرئيسية بشبه الجزيرة العريبة ،
وهذا الخط مرتوج عدا المسافة من السويس إلى رأس نصراني بطول
٢٣٠ كيلومترا ،

وفيما يأتى بيان بالمشاريع المقترحة لكى يتم تزويد المنطقسة بالطرق السريعة المطاريسة:

المشروع الأول: طريق الساحل الشرقي للبحر المتوسط:

وصف المشروع: سوف يشمل المشروع بناء وتحسين وتطوير الطريق عبر الساحل الشرقي للبحر المتوسط من الحدود التركية / السورية إلى مصر، وسوف يتم ربط هذا الطريق بطريق شمال إفريقيا الساحلي عبر كويري الفردان فوق قناة السويس.

أجزاء المشروع:

١) الطريق الساحلي لمصر . (تطوير وإنشاء وصلات جديدة)

٢) الطريق الساحلي لإسرائيل (تطوير وإنشاء وصالات جديدة)

٣) الطريق الساحلي للبنان (تطوير وإنشاء ومملات جديدة)

1) الطريق الساحلي لسوريا (تطوير وإنشاء ومعلات جديدة)

النقع المسائد من المشروع: سروف يربط هذا الطريق بين دول الساحل الشرقي البحر المتوسط وبين أوروبا ودول شمال إفريقيا والعائد الاقتصادي الكبير المشروع يتمثل في انخفاض تكلفة تشغيل المركبات والوفر في زمن الرحلات .

مدة المشسسوع : ٦ سنوات .

التكلفة التقديرية : ٦٠٠ مليون دولار .

المشروع الثاني: كوبري الفردان:

وصف المشروع: يشمل المشروع إقامة كوبرى بطول ه ٣٠ كم يربط
بين قارتى آسيا وإقريقيا ، وسوف يكون ذا اتجامين / ٤ حارات ، يوقر
حركة مرورية سلسلة بنون تعارض مع حركة قناة السويس .

النفع العائد من المشروع: يمثل هذا المشروع وصلة رئيسية بين

مدة المشروع : سنتان وتصف السنة .

التكلفة التقديرية: ١٠٠٠ مليون بولار أمريكي .

المشروع الشامس : محور الإسماعيلية - أبو عجيله - عمان :

ومنف المشروع: يشسمل المشسروع إنشاء طريق يمر عبر سيناء من الإسسماعيلية إلى أبو عجيلسه بطول ٢٠٣ كم داخل الصدود المسسرية، ويتقابل داخل إسسرائيل مع طريق يمر عبر التقسب رابطا طريق العقبة / عمسان السريع.

النفع العائد من المشروع: يوفر هذا المشروع طريقا سريعا يصل الأردن بإفريقيا .

مدة المشيسيروج : ٣ سنوات ،

التكلفة التقديرية : ٦٠ مليون بولار ،

المشروع السادس: تطوير وإكمال طريق شمال إفريقيا الساحلي :

وصف المشروع: يشمل المشروع تطوير وإكمال ازدواج أجزاء الطريق ذي الحارة الواحدة، وذلك بطول ٢٥٥٥ كيلومترا داخل ليبيا - تونس الجزائر المفرب، ويصل هذا الطريق بشبكة الطرق بأودوبا عن طريق معبر جبل طارق من خلال نفق أو كوبرى، وقد تم الانتهاء من بعض الدراسات المبدئية الخاصة بهذا المعبر باقتراح أن يمتد المعبر بين رأس مالطا بالمقرب إلى رأس بالهما بأسبانيا بطول ٣٠ كيلومترا.

مشروع ازدواج الطريق الساحلى اشتمال إفريقيا بكامل طوله من مصدر إلى العيون بالمغرب ، ويمكن أن يرتبط بشبكة الطرق الأوربية عبر معبر جبل طارق .

النفيع العائد من المشيروع: سوف يؤدى إلى تحسين حركة المرود والنقيل بين شمال إفريقيا وأوروبا ، ويوفير طرق الاتصال بدول منطقة الشيرق الأوسيط الأخيرى.

السكك الحديدية:

ترتبط المغرب والجزائر وتونس بخط سكك حديدية يتطلب أن يمتد

ليتصل بشبكة السكك الصديدية المصرية . كما يمكن أن يكون هناك خط أخر مار بالساحل الشرقى رابطا "الأردن / سوريا / العراق بخطوط السكك الصديديسة التركية . ويمكن وصف هذين الخطين بالتقصيل كالآتى :

خط سكك حديد ساحل شمال إفريقيا :

الجزء الاول (من القاهرة إلى السلوم) يمتد هذا الخط من القاهرة إلى الاسكندرية / مطروح إلى السلوم بمسافة ٧٠ كيلومترا باتساع سكة قياسى .

الجزء الثانى (من السلوم إلى رأس أغادير) هذا الجزء المقترح يمكن أن يمتد من السلوم / طبرق / أجدابية / مصراته / إلى طرابلس إلى رأس أغادير بطول تقريبي ١٦٠٠ كيلومترا .

الجزء الثالث (من الحدود الليبية إلى الحدود الجزائرية): الجزء من رأس أغادير إلى قابس تحت الإنشاء حالياً ، والجزء بين قابس إلى تونس موجود وند اتساع سكة ضيق ، والجزء من تونس إلى حدود الجزائر نو اتساع سكة قياسى .

الجزء الرابع ويمتد من الحدود التونسية إلى الحدود المغربية باتساع سكة قياسى من عنابة إلى قسطنطينية / الجزائر / بليدة / بيلاباس / تلمسان إلى وجدة .

الجرة الخامرس (من وجدة إلى مراكش) القسم الأول من هذا الجرة نو اتسراع سكة قياسى ، ويمتر من وجردة / فاس / مكناس / الرباط / الدار البيضاء / مراكسش .

والقسم الثانى من هذا الجزء من مراكش إلى أغادير / العيون / قريرة إلى شبكة السكك الصديدية الموريتانية والتى مازالت تحت التصميم.

. خط السكك الحديدية الشمالي / الجنوبي :

. يبدأ هذا الخط عند ميدان إكبس حيث محطة الاتصال مع ١٦٥

خطوط السكك الحديدية التركية ، وهذا الجزء لو اتساع سكة قياسى ويمتد ، إلى الجنوب عبر حلب / حماة وحمص إلى دمشق بطول ٢٢٥ كيلومترا ،

جزء الخط من دمشق إلى عمان إلى العقبة ذو إتساع سكة ضيق ويتقرع من الخط فرعان: الأول من حمص إلى طرطوس وهو اتساع سكة تياسى ، والثاني من دمشق الى بيروت وهو ذو اتساع سكة ضيق .

خط السكك الحديدية من ميدان إكبس إلى أم القصر:

هـــذا الخط ثو اتســـاع سكة قياســـى ويمتــد من ميدان إكبس إلى قامشــلى إلى المومل / بغـــداد / التاصريــة / البصرة إلى أم القصــر . (وتعتبر قامشــلى وملة إلى الخطوط الحديدية التركية)

خط اللاذقية بغداد:

هذا المصطنو اتسماع سكة قياسى ويمتد من اللاذقية إلى حلب / دير الزور أبو كمال (على الحدود السورية العراقية) إلى عنه وبغداد . خط الرياض الظهران :

هذا الخط نى اتساع سكة قياسى ويربط بين الرياش والطهران . المشروع الآول: إكمال وتطوير الخط الساحلي لشمال إفريقيا :

يشمل التطوير والأعمال المطلوبة للخط الاتي :

• إنشاء سكة ذات اتساع قياسي من Nouadhbou على الحدود الموريتانية إلى مراكش في المغرب بطول ١٦٠٠ كيلومتر .

- · زيادة اتساع السكة المنيق المالي بين تونس وقابس بتونس .
- إنشـــاء سكة ذات اتساع قياســـي من قابس إلى رأس أغادير بترتس بطــول ٣٥٠ كيلومترا .

• إنشاء سكة ذات اتساع قياسى بين رأس أغادير والسلوم بطول ١٦٠٠ كيلومتر .

المشروع الثانى : تطوير وإكمال خط السكك الحديدية الشمالى / الجنوبى :

يتضمن تطوير وإكمال الخط من ميدان إكبس على الحدود التركية إلى القاهرة الأعمال الآتية :

- تجدید القط من طرابلس رفح ماراً بفزة /یافا / حیفا / وبیروت
 بطول ٤٠٠ کیلومتر داخل لبنان إسرائیل فلسطین .
- انشاء خطذى إتساع قياسى من الإسماعيلية قاطعاً لقناة السويس بواسطة كوبرى إلى القنطرة / العريش/ رفح بطول ٢٢٥ كم داخل الحدود المصرية .
- و زيادة الاتساع الضيق السبكة المالي بين دمشق / عمان والعقبة
 داخل الحدود السورية الأردنية .

التلم المائد من المشروع :

- تسمهيال حركة المواطنيان وتشجياع التبادل التجاري بين بول المنطقة .
- · تحقیق تنمیة شاملة وتكامل اقتصادی بین دول المنطقة وأوروپا وأسیا .

المستفيدون من المشروع :

- دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.
 - · النول الأسيوية والأوربية ،
 - · الشركات متعددة الجنسيات .

مراحل التطويق : معظم هذ المشروعات تم تصميمها وتنتظر التمويل .

مصادر التمويل الممكنة : المنح والقروض - تمويل عام أو خاص - من خلال بنوك التنمية والبنوك الغامية .

177

المطارات :

المشسروع: توسسيع وتطوير مطار رأس النقب ليصبيح مطاراً عالمياً.

وصف المشروع: توسيع وتطوير مطار رأس النقب الحالى ليخدم حركة السياحة المستقبلية في مصد - إسرائيل - الأردن - فلسطين. ومن حيث المبدأ فقد تمت الموافقة على تنفيذ هذا المشروع، وسوف

أجزاء المشروع:

· إنشاء مبنى الركاب بتكلفة مقدارها ٥٠ مليون دولار .

يتم إنشاء أكبر منطقة حرة في الموقع بجانب المطار .

، إنشاء محطة تنقية مياه بجميع تركيباتها المطلوبة بتكلفة ١٤ مليون بولار .

- · إكمال جميع الوسائل الملاحية المطلوبة بتكلفة ١٢ مليون دولار .
- أكمال جميع الأعمال الإنشائية المطلوبة لمبنى المطار- أسوار وسائل أمن ، بتكلفة مقدارها مليون دولار .
 - أنشاء وتطوير مدرج الطائرات الثاني بتكلفة ١٠ مليون دولار .
 التقم العائد من المشروع :
 - · تنمية السياحة بالدول المحيطة ،
 - · إقامة منطقة حرة بمنطقة نقل بضائع Cargo .

المستفيدين: مصير - إسرائيل - الأردن - فلسطين ،

مدة المشروع: ٤ - ٥ سنوات ،

التكلفة التقديرية : ١٠٠ مليون مولار .

مشروعات السلام وقناة السويس:

قبل دراسة أثر مشروعات السلام على إيرادات قناة السويس بالسلب أو الإيجاب ، يلزم معرفة الأهمية النسبية لأهم مصادر إيرادات قناة السويس ، وهي تمثل الرسوم المحصلة من عبور السفن القناة في العام المالي ١٩٩٤/٩٣ :

سفن الحاويات ۲۲٫۷ ٪
ناقلات البترول (خام ومنتجات) ۲۲٫۲ ٪
سفن الصب ۱۸٫۵ ٪
سفن البضائع العامة ۱۲٫۶ ٪
حاملات السيارات ۰٫۶ ٪

أى بنسبة إجمالية ٩١,٣ ٪ من إجمالى الإيراد ، إما النسبة الباقية وهي ٨,٧ ٪ فهى لحاملات الجرارات وحاملات الصنادل والسفن الحربية والركاب وغيرها .

ومن هنا نستطيع أن نحدد أهم المشرومات التي ستوثر على إيرادات قناة السويس سواء انت كانت برية أو سكة حديد أو خطوط أنابيب لنقل خام البترول أو الفاز أو مصافى جديدة للتكريد .

وسوف نتناول كل موضوع على حدة كى تحدد الآثار المترتبة من المشروعات المختلفة لأخذها فى الاعتبار عند دراسة الجدوى الاقتصادية لها وإقرارها . كما نلقى بعض الضوء على أساليب مواجهة تلك المشروعات لتقليل النقص فى الإيرادات الخاصة بقناة السويس ، أو تنشيط مصادر للدخل تعمل على تعويض هذا النقص أو تخطيه .

ولتحقيق هذا الهدف سوف نتناول هذا الموضوع تحت أربعة بنود رئيسية هي :

أولا: سفن البضائع الجافية (حاويات - صب - بضائع عامة) العابرة لقناة السويس وعلاقتها بمشروعات الطرق البرية والسيكك الحديدية المقترحة بالمنطقة.

ثانيا: ناقبات خيام البترول المابره لقناة السويس وعلاقتها بمشروعات خطوط الأنابيب المقترحة بالمنطقة.

ثالثًا : ناقلات المنتجات البترولية العابره لقناة السويس وعلاقتها بمشروعات مصافى البترول المقترحة .

رابعا: فتح أسواق لتصدير الفاز الطبيعي من الخليج العربي إلى

أددويا وإستخدام ناقلات الغاز المسسيل لنقله عبر قناة السويس بدلا من نقله عبر خطوط الأنابيب المقترحة بالمنطقة .

أولا : سفن البضائع الماشة (حاويات - مدي - بضائع عامة) العابرة لقناة السويس وملاقتها بمعسومات الطرق البرية والسكك المديدية المقترحة بالمنطقة :

بلغت إيـرادات قناة السويس في العام المالي ١٩٩٤/٩٣ من عبود سفن الحاويات ٢٠٣ مليون دولار بنسبة ٢٠١٧ ٪ من إجمالي الايراد ، ومن عبود سفن البضائع الحب ٢٥٣ مليون دولار بنسبة ١٩٨٠ ٪ ، ومن عبود سفن البضائع العامة و٢٣ مليون دولار بنسبة ١٩٠٤ ٪ ، أي أن إجمالي الإيرادات من هذه النوعية من السفن ١٩١٠مليون دولار بنسبة ٢٠٢٠٪ من إجمالي إيرادات قناة السويس .

ويالسبة للحمولات الصافية لسفن الحاويات التي عبرت القناة عام ١٩٩٧ فقد بلغت ٢٠٢٠ مليون طن صافي ، منها ٨٥ مليون طن صافي بنسية ٨ ،٨٨ ٪ بين أوروبا والشرق الأقصى ، و٢٠ مليون طن صافي بين أوروبا وجنوب آسيا ٢٠٣ مليون طن صافي بين أوروبا وشرق إفريقيا واستراليا ، وكذلك ٣ مليون طن صافي بين أمريكا والشسرق الاوسط (خليج عربي وبحر أحمر ٥ ٤٠١ مليون طن صافي بين أوروبا والشرق الاوسط) .

وبالنسبة اسفن البضائع الصب فقد بلغ إجمال المحولات الصافية عام ١٩٩٧ حوالي ١٩٥٧ مليون طن صافي ، وكمية البضائع الصب التي نقلت عبر القنياة وصلت ١٩٩٧ مليون طن بغنا عبر المتوسط وشمال بضاعية ، منها ١٩٩٦ مليون طن بين البحر المتوسط وشمال غرب أوروبا والساحيل الشرقي لأمريكا من جهة وبين البحير الاحمر والخليج العربي من جهة أخرى ، أما البضاعة الصب بين شمال غرب أوروبا وجنوب آسيا وشرق آسيا والشيرق الاتصى واستراليا فقد بلغت

3,77 مليون طن ، والبضاعية الصب بين حوض البحر المتوسط وجنوب اسيا والشرق الاتصى واستراليا فقد وصلت ٢٦,٦ مليون طن .

وبالنسبة اسفن البضائع العامة فقد بلغ إجمالي الحمولات الصافية التي عبرت القناة عام ١٩٩٧ – ٣٠٣ مليون طن صافيي ، وكمية البضاعية العامة العابرة ٢٠,١٧ مليون طن منها ٩,٩٢ مليون طن ، بضياعة عامة بين شمال غرب أوروبيا وأمريكا والبحر المتوسط من جهة وبين البحر الأحمر والضليج العربي من جهة أخرى ، أما بين شمال غيرب أوروبا وجنوب أسيا وجنوب شرق أسيا والشرق الاقمى واستراليا فقيد وصلت كمية البضاعية العابره ٥٠٥٠ مليسون طيب أسيا وجنوب أسيا وجنوب أسيا وجنوب شرق أسيا والشرق مليسون طيب المحمد المتوسط وجنوب أسيا وجنوب أسيا وجنوب أسيا وجنوب أسيا وجنوب أسيا والشرق الميا والشيرق أسيا والشيرة أسيرة أسيا والشيرة أسيا والشيا والسيال والسيال والشيرة أسيال والسيال والسي

اثر الطرق البرية والسكك الحديدية المقترحة :

يتضبح من تعليل حجم التجارة الجافة من حاويات ومسب وعامة المابرة لقناة السويس في عام ١٩٩٣ أن مشروعات الطرق والسكك العديدية التي يمكن أن تؤثر على ايرادات قناة السويس هي :

- الطرق والسكك الحديدية المعتدة من موانى البحر المتوسط شرقاً
 إلى داخل الأردن وبلدان الشرق الأوسط. وهذه تؤثر على جحم التجارة
 المتبادل بين أوروبا وأمريكا والبحر المتوسط من جهة. والشرق الأوسط
 والأردن ودول الخليج من جهة أخرى والتي تعبر قتاة السويس.
- ۲) الطرق والسكك المديدية التي تربط مواني البحر الأحمر بمواني
 البحر المتوسط مثل إيلات حيفا ، إيلات / أسدود . وهي قد تؤثر
 على جحم التجارة المار بين مناطق جنوب قناة السويس وشمالها .
- ٣) الطرق والسكك الصديدية من تركيا إلى العقبة وإيلات والسعودية والمتحددة أيضا باوروبا وهي قد تؤثر على حجم التجارة من مناطق الشرق الأقصى وجنوب شرق أسيا واستراليا إلى أوروبا والعابرة لقناة السدويس أيضا . إلا أن الحكم في ذلك يتوقف على المتصاديات

استخدام هذه الطرق والسكك الحديدية وأطوالها ، ومقارنة تكلفة النقل عليها بالوفر الذي قد تحققه من تكلفة النقل البحرى - متضمنا رسوم قناة السويس للوصول لنفس مكان الوصول (Destination) .

وقد تم عمل دراسات مبدئية ، وتحتاج إلى دراسات متعمقة لحساب تكلفة نقل الماوية أو الطن من البضاعة المبب أو العامة عبر قناة السويس للأهجام المختلفة للسفن ، وذلك التجارة التي تمثل أهمية نسبية لقناة السويس ، وهي كما يلي :

() التجارة بين شمال غرب أوروبا أو البحر المتوسط من جهة وبين الشرق الأقصى أوجنوب شرق آسيا أوجنوب آسيا من جهة أخرى ، وذلك بحرا عن طريق قناة السويس ، ومقارنتها بتفريغ البضاعة فى ميناء المقبة وتقلها برأ بالسكة الحديد شمالاً إلى أوروبا وبالمكس . ومقارئة ذلك بحساب نفس التكلفة للرحلة البحرية بعد اختصارها واستخدام الطريق البرى أو السكة الحديد إذا لم تمر عبر قناة السويس .

٢) التجارة بين مناطق البحر المتوسط أو شمال غرب أوروبا من جهة ومناطق الشرق الأوسط والبحر الأحمر ودول الغليج من جهة أخسرى ،
 وذلك بحراً عن طريق قناة السويس ، ومقارنتها بتفريفها في أحد مواني البحر المتوسط - مثل حيفا أو أسدود ونقلها براً جهة الشرق والعكس .

النتائيي :

تشير كافة المؤشرات إلى أن جحم هذه الأنواع من التجارة - والمار بقناة السويس - يتأثر نسبيا وبدرجات متقارنة من هذه المشروعات ، لذا ينبغى أن نتنبه للمشروعات التي تمثل خطورة على موارد قناة السويس بدرجات متفاوتة (طبقا لحركة التجارة بين المصدر والهدف ونوعية المنقول نفسه) ، وهي كالتائي :

١- الطرق البرية :

١) الطريق البرى من إسرائيل إلى سوريا المتد من إيلات إلى بير

سبع إلى دمشق وربطه بعمان وبيروت (مشروع إسرائيلي)

٢) شبكة طرق مزمع إنشاؤها بين اسرائيل والأردن مثل.

- · طريق بين حيفا وإربد .
- ٠ طريق بين نيتانيا وعمان
- · طريق بين أسدود وعمان (مشروع إسرائيلي)
 - ب السكك الحديدية :

۱) تطوير واستكمال خـــط السكة العديد الشمالي الجنوبي بين تركيا ومصر وعند دمشـــق يتصل بخط دمشق - عمان العقبة ، ومن دمشق أيضا إلى بيروت طرابلس - حـيفا - يافا - غــزة - رفح الاسماعيليــة - القاهرة (مشروع مصرى) ، وهو مشروع لاعلاقة له بمصر)

٣) تجديد خط سكة « الحجاز » بين حيف وعمان فالدينة المنسورة (مشروع إسرائيلي) .

- إنشاء خط سكة حديد بين مواني البحر الأحمر (العقبة وإيلات) ليربطها بموانى البحسر الأحمر والبحر المتوسط (مشروع إسرائيلي) .
- ه) انشاء خط سكة حديد بين البحر الميت (حيث مناجم البوتاس) والبحر الاحمر والبحر المتوسط (مشروع إسرائيلي).
- ۲) إنشاء خط سكة حديد يربط مصر بإسرائيل وابنان وسوديا وتركيا وأوروبال

ثانيا : ناقلات خام البترول العابرة لقناة السويسس وعلاقتها بمشروعات خطسوط الاتابيب المقترحة بالمنطقة :

تتل منتجات البترول الغام باستغدام الناقلات :

وصلت إيرادات قناة السويس من عبور ناقلات البترول المصلة والفارغة (خام ومنتجات في العام المالي ٩٣ / ١٩٩٤ (٤٣٦ مليون يولار) أي بنسبة ٢٣٠٪ من إجمالي الإيراد .

وبلغ إجمالي الحمولات الساكنة للناقلات المحملة (خام ومنتجات) التي عبرت القناة عام ١٩٩٧ (١٠٤,٧ مليون طن ساكن) منها ١٩٠٥ مليون طن ساكن منتجات بترولية ، وه ٤ مليون طن ساكن بترول خام ، والحمولات الساكنة للناقلات الفارغة التي عبرت نفس العام (خام ومنتجات) ١٧٠,٨ مليون طن ساكن ، منها ١٦٠ مليون طن ساكن لناقلات المنتجات الفارغة ، و ١٠٠٨ مليون طن ساكن لناقلات المنتجات الفارغة .

وبالنسبة الحمولات الساكنة للناقيلات المحملة بالشام القادمة من المثليج العربى والبحرالأحمر التي عبرت القناة خلال عام ١٩٩٧ فقد بلغت ٥٥,٥٠ مليون طن ساكن إلى البحر المتوسط بنسبة ٨٦,٨ ٪ وهي ناقلات متوسطة ، ٢ مليون طن ساكن إلى شمال غرب أوروبا ، ٣ مليون طن ساكن إلى شمال غرب أوروبا ، ٣ مليون طن ساكن إلى أمريكا والكاريبي .

وبالنسبة الناقلات الفارغة المتجهة جنوباً إلى الخليسج العربى والبحر الأحمر خلال عام ١٩٩٣ عبر القناة فقد بلغت ٥٣،١ مليون طن ساكن من البحر المترسط بنسبة ٩٧٪ وهي ناقلات متوسطة ، ٤٩،٥ مليون طن ساكن من شمال غرب أوروبا بنسسبة ٧٠٪ ، ٥٠ مليون طن ساكن من أمريكا والكاريبي بنسبة ٢٠٪ .

ومما سبق يمكن القول ان إيرادات قناة السويس من نقل البترول الخام من منطقة الخليج العربى تعتمد على عبور الناقلات المتوسطة المحملة والفارغة المتجهة إلى البحر المتوسط، وكذلك الناقلات العملاقة الفارغة القادمة من أوروبا وأمريكا والكاريبي بعد نقل شحنتها إليها عبر رأس الرجاء الصالح.

أما بالنسبة لكميات البترول الخام العابرة لقناة السويس من الخليج العربي والبحر الأحمر فقد بلغت خلال عام ١٩٩٣ (٥,٣٦ مليون طن) منها ٣٠ مليون طن إلى البحر المتوسط ، ١,٧ مليون طن إلى شمال غرب أورويا ، ٢,٧ مليون طن إلى أمريكا الشمالية ، ٢,١ مليون طن إلى

مناطق أخرى ،

ويخصوص كميات البترول الخام المنقولة عبر خط السوميد والمشحونة من سيدى كرير عام ١٩٩٣ فقد بلفت (٨٥ مليون طن) منها ٢٤,٣ مليون طن إلى البحر المتوسط بنسبة ٢,٥٧ ٪ ، ٣,٥١ مليون طن إلى شمال غرب أوروبا بنسبة ٨١٪ ، ٤,٥ مليون طن إلى أمريكا بنسبة ١٠٪ .

ويلفت كميات البترول الضام التى دارت حول رأس الرجاء المعالم عام ١٩٩٣ مسن الخليج العربي إلى البحر المتوسط ٧,٥ مليون طن ، وإلى أمريكا والكاريبسي وإلى شمال غرب أورويسا ٤٠,٥ مليون طن ، وإلى أمريكا والكاريبسي ٨٧,٧ مليون طن ، أي أن إجمالي كميسات البترول الضام التي استخدمت طريق رأس الرجساء المعالم ١٨٤٨ مليون طن ، وقد تم نقلها على ناقلات عملاقة تزيسد حمولاتها الساكنسة على ١٥٠ الف طن ساكن .

خطوط الأتابيب الموسودة في الشرق الأوسط وطاقاتها :

۱) خط ال Tap من السعودية (رأس تنصوره) إلى ابنسان (زهراني): وطاقة الخط ۲۰ مليون طن سنويا ، وهو مغلق منذ عام ١٩٨٧ ، ويحتاج إلى إمسادهات لإعادة تشغيله ، وتقترح إسرائيل مد وصلة منه عند أريد إلى حيفا .

۲) خط Petro من رأس تنوره إلى ينبع: وطول الخط ١٢٦٠ كم
 وطاقته ٢٢٤ مليون طن سنويا ويعمل حاليا ، وتقترح إسرائيل مده من
 ينبع إلى إيلات ثم إلى عسقلان .

۳) خط Ceyhan من العراق (كركوك) إلى تركيا (بوريتول): وطول الخط ٩٢٠ كم وطاقته ٨٠ مليون طن سنويا ومغلق منذ أغسطس ١٩٩٠.

٤) خط العراق (كركوك) إلى لبنان (طرابلس) بطول ١٢٠٠ كم ،

وطاقية الخط ٢٥ مليدون طن سنويا ، وهو مغلق منذ عام ١٩٧٥ ويمر بالاردن وسوريا أيضنا ، ويحتاج إلى مبالغ كبيرة لإعادة تشغيله ،

- ه) خط العراق (كركوك) إلى سوريا (بانياس): وطاقـة الخط ١٠ مليون طن سنويا ، وهو مفلق منذ عام ١٩٨٢.
- ٢) خط الـ IPSA من العراق (الرميلة) إلى السعودية (ينبع):
 بطاقة إجمالية ٨٢ مليون طن ســـنويا وهو مغلق منـــذ أغسطس ١٩٩٠
 (منذ حرب الخليج) .
- ٧) خط السوميد بمصر : وطاقة الخصط الحالية ١٢٠ مليون
 طن سرتويا ، وطرول الخط ٣٢٠ كم ،
- ٨) خط الـ TIP الإسرائيلي من إيلات إلى عسقلان بطول ٢٧٥ كم
 وطاقته ٥٥ مليون طن سنويا ، ويستخدم حاليا في نقل البترول
 المصري من إيلات إلى معامرها التكرير داخل إسرائيل .

وتعتبر خطوط الأنابيب المتوقفة حالياً - والمنتهية عند البحر المتوسط - منافسة لقناة السويس والسوميد ، وتبلغ طاقتها الإجمالية ٢٤٥ مليون طن سنويا ، منها خط Ceyhan من العراق إلى تركيا بطاقة ٨٠ مليون طن سنويا ، وينتظر إعادة تشغيله في القريب الماجل، أما باقى الخطوط فتحتاج إلى وقت وتمويل لإعادة تشغيلها .

أما بالنسبة للمشروعات الإسرائيلية التى وردت بورقة العمل لمؤتمر الدار البيضاء بخصوص خطوط الانابيب لنقل خام البترول من الخليج العربي فهي كما يلى:

- ١) عمل وصلة من خط الـ Tap عند إربد بالأردن إلى حيفا على البحر المتوسط بطول ١٧٠ كم ، وهذا يتطلب إمسلاح الخط وزيادة طاقته .
- ۲) ربط خطال Petro السعودى عند ينبع بإيلات بوصلة
 بطول ٩٥٠ كيلو مترا ، ويتصلل بخط Katza الإسرائيلسى ،
 وينتهى عند عسقلان على ساحل البحر المتوسط .

أثر خطوط الأنابيب المقترحة على إيرادات القناة :

لمعرفة أثر خطوط الأنابيب على ايرادات قناة السويس من ناقلات البترول الغام، تم حساب تكلفة نقل الطن من البترول عبر قناة السويس S/S وعبر رأس الرجاء – رأس المحام المختلفة الناقلات التي تمثل أهمية نسبية لقناة السويس، وهي : من الخليج العربي إلى شهمال غرب أودويا ويمثلها ويتسردام، ومن الخلياج العربي إلى البحر المتوسط ويمثلها لافيرا.

كما تم حسساب الوفس الذي تحققه خطوط الأتابيب في حالة استخدامها بدون حساب التكلفة عبر الخط لنقل طن من البترول الخام من الخليج العربي المناطق المذكورة ، وكانت النتائج كما يلي:

- ١) أثر خطوط الأنابيب الممتدة من الخليج العربي إلى ساحل البحر
 المتوسط:
- إلى شمال غرب أوروبا (روتردام): يبلغ الوفر المحقق في حالة الناقلات المتوسطة (حتى ٢٠٠ ألف طن ساكن) ٣,٥ دولار للطن بترول، وللناقلات المعلاقةة (٢٠٠ الف طن ساكن) ٢,٤ دولار للطن بترول في المتوسط.
- إلى حـوض البـحـر المتوسط (الافـيـرا): في حالة الناقـالات المتوسطة المحقق ٢,١ دولار الطن بترول والناقـالات العمـلاقة ٢,١ دولار الطن في المتوسط
- ۲) أثر خط الأنابيب الإسرائيلسى من إيسلات إلى عسقلان
 (قبل ربط الـ Tap Line السعودى):
- إلى شمال غرب أوروبا (روتردام): يبلغ الوفر المحقق في حالة الناقالات المتوسطة ، ٣٠٧ دولار للطن بترول والناقالات العمالاقة ٨٠٠ دولاد للطن .
- إلى حوض البحر المتوسط (الافيرا): يبلغ الوفر المحقق ٤ الى حوض البحر المتوسط (الافيرا)

combine (no samps are applica by registered version)

دولارات المن بشرول في المشوسط للنافيات المشوسطة ، أما للنافيات المملاقة فالوفر المحقق ١٠٤٥ دولار للمن بترول في المتوسط .

وإذا أخذنا في الاعتبار تكلفة نقل خام البترول داخل خطوط الأنابيب على سبيل المثال ؛ فإن التكلفة في خط السوميد (يطول ٣٢٠ كم) تبلغ حوالي ٢٠٨ بولار اللطن بترول ، وفي خط الـ Tap Line الإسرائيلي بطول (٢٠٨ كم) حوالي ٣٠٤ بولار اللطن ، كنما يبلغ تصيب تركيا من خط العراق - تركيا ٣٠٣ بولار اللطن ، بالإضافة إلى المصاريف الأخرى والتي تبلغ حوالي ٢٠٠ - ٨٠ بولار اللطن .

ومن ثم فلا ينتظر أن تقل تكلفة شام البترول عبر أى خط من هذه الشطوط المعتدة من الخليج العربي إلى البحر المتوسط - وبطول حوالي من المخليج عن ٤ بولار للطن بترول باقل تقدير نظير التشفيل ، ودون الأخذ في الاعتبار رأس المال المنفق في تجديد الخط وإعادة تشغيله .

وهذا سيودى إلى تأكيل الوفير المحقيق من استخدامها (بدون تكاليف) وتخطيه ، لاسيما بالنسبة للناقلات العملاقة (أكبر من من ٢٠٠ الفيطن) ، أما بالنسبة للناقيلات المتوسيطة - ٢٠ الفيطن على الحد الحرج .

رنفس الكسلام يسرى علسى خط الأنابيب الإسرائيلي إلى Tap Line .

النتائــــع :

مما تقدم يمكن القصول أن أيرادات قناة السويس من ناقلات البترول الفصام - والعابرة محملة وفارغة - سوف تتاثر بخط وط الانابيب، وأن الناقدات المتوسطة المتجهة إلى البحر المتوسط مي الاكثر عرضة للتاثر سلبا بهذه الغطوط، أما الناقدات العملاقية فسيوف تكون إيراداتها أقل أما الناقيلات تقوم بنقل تأثيرا بدرجة كبيرة ، لاسيما وأن هذه الناقيلات تقوم بنقل

البـــترول لمناطـــق بعيدة عن خطوط الأنابيــب ، مثل شـــمال غرب أوروبــا والخليج الأمريكي والكاريبي .

ولا شك أن انتهاء تطوير قناة السويس لاستيماب الناقلات حتى غاطس ٥٣ قدم والعمل على زيادته إلى ٥٩ قدم قبل نهاية عام ١٩٩٦ ، وكذلك استخدام الاسلوب المرن في الرسوم لجذب السفن التي تعمل على خطوط بعيدة ، هي من الطرق المثلي لمواجهة خطوط الانابيب .

كسما يلزم وشسع خطسة المتكامل بين قناة السويس وخسط السوميسد لمواجهة مثل هذه التحديات . هذا بالاضافة إلسى عدم تشجيع عمل المزيد من الوصلات بين خطوط الأنابيب الحالية .

ثالثا : ثاقلات المنتجات البترولية العابرة لقناة السويس وعلاقتهــــا بمشروعـــــات مصافى البتــــرول المقترحــــة :

• تطور عبور المنتجات البتروليسة السائلسة التي عبرت القناة عام ١٩٩٣ من الشمال إلى الجنوب الشمال ١٣٠٦ مليون طن ومن الجنوب الشمال ٩٤٥ ، ١٤ مليون طن ، أي أن ما عبر قناة السويس في الاتجاهين بلغ ٢٨ ، ١٩٤ مليون طن .

توزيمها كالتالي بالمليون طن :

	ش جـ	جـ ش	اجمالي
زيت الموتور	1.7.8	., £ £ ٣	1,727
زيت الديزل والجاز	1.75	١, ١	11,717
الكيروسين	٢٠٧,٠	.,\\\	٠, ٤٨٣
حينلاا	4,484	A. 148	1., 227
النفتا	٣٦	٣,٨٧٠	٣.٩.٦
الاجمالي	17,7.	18,098	44, 148
، طاقة التكرير بمناطق	ن المالم حول الاالا ا	السويس وحلورها يالليو	ن خن سنریا :
<u>مــــام</u>	114.	1444	1998
أورويسا الغربيس	1.11 4	V - £	Y \ Y

137	Y 7 Y	141	أوروبسا الشرقيسة
710	۲.٧	101	الشيسرق الأوسيط
121	171	۸۳	المريقيــــــــــا
	1- 19-11		election of the state of

· وأهم مناطق التكرير للبترول بافريقيا عام ١٩٩٣ :

مليون لمن سنويا	3,77	الجزائـــــر
مليون طن سنويا	47.0	٠
مليون طن سنويا	۱۷,۳	ليبي
مليون لمن سنويا	v.v	مراکــــــش
مليون طن سنويا	71.77	ئيجيريـــــا
مليون طن سنويا	۲۱,۰	جنوب إفريقيا

حالة السوق لناقلات المنتجات البترولية :

إن تحسو ٨٠٪ من ناقلات المنتجات البترواية مملوكة الشركات بترول مستقلة ، ولا يتوقع أن تغطى إجمالى تكاليفها (رأس المال - التشغيل - الوقود) حتسى عام ٢٠٠٥ نظرا للارتفاع الكبير في أسعار البناء الجديد لتلك الناقلات ، وفقا لما جاء بدراسة بيت الخبرة الانجليزي Ocean Shipping Consultants .

كسا أن التاجير الزمنى Time Charter الفساس بناقسالات البترول فسلال عامسى ١٩٩٧ كان أعلى من التاجير بالرحلية Spot Rate الفاص بها .

• مصافى البترول المقترصة على ساحل البصر المتوسط والأحمر الواردة بورقة العمل المسرية في مؤتمر الدار البيضاء :

\) مصفاة للبتـــرول بسيدى كرير: طاقة المصفاة من ه إلى ٦ مليون طن سنويا ، وستحصل على خام البترول من السوميد وليبيا .

ستنتج المنفاة: L.P.G

- النفتا - وقود الطائرات

الكيروسين - الجازولين
 الزيوت الثقيلة - الديزل منخفض السلفر

٢) مصفاة بور سعيد: طاقة المصفاة ٤ مليون طن سنويا
 وستحصل على خام البترول من دول الخليج العربي والبحر الأحمر.

وستنتج المسفاة: L.P.G

النفتا – الكيروسين
 ديزل منخفض – وقود الطائرات

- زيوت ثقيلة - الجانولين

٣) مصفاة السويس : طاقة المصفاة ه مليون طن سنويا وستحصل
 على خام البترول من خليج السويس وتقوم بتحويله إلى نفس المنتجات
 السابقة .

واردات أوروبا وأمريكا من المنتجات البترولية وتوقعاتها حتى ٢٠٠٠ :

بناء على الدراسة التي تقدم بها بيت الضبرة الانجلين بناء على الدراسة التي تقدم بها بيت الضبرة الانجلين ود Consultant Drewry Shipping عن المنتجات البترولية وما ورد بها من المنتجات المنقولة بحرا وتوقعاتها الأهم المناطق حول قناة السويس، يتضمع أنه من المنتظر أن تتزايد واردات أوروبا من المنتجات البترولية من الخليج العربي والبحر الأحمر من ٣٠، مليون طن سنويا عام ١٩٩٧ إلى ١٧ مليون طن عام ٢٠٠٠ ، في الوقت الذي ينتظر أن تنخفض فيه وارداتها من شرق أوروبا وبول الاتحاد السوفيتي السابق من ٥٠٠٠ مليون طن عام ٢٠٠٠ .

كما تتناقص وارداتها من شمال إفريقيا من ٥٠٠٠ مليون طلب ون ١٦٠ مليون طن عام ١٩٠٠ . وكذلك ينتظلر أن تزيد واردات أمريكا من الخليج العربسي من ١٠٤ مليون طن عام ١٩٩٢ إلى ١١ مليون طن سنريا عام ٢٠٠٠ نظر أ لنقص إنتاجها .

النتائج: لاشك أن إنشاء مصافاتين لتكرير البترول على

177

ساحسل البحر المتوسط بطاقة إجمالية ، ١٠ مليون طن سيدي كرير والأخسري في سيدوياً - إحداهما قدرها عند سيدي كرير والأخسري في شرق بورسعيد سيوف يؤدي إلى تقليل واردات أوروبا وأمريكا من المنتجات البترولية من الخليج العربي والبحر الأحمر ، وزيادة وارداتها من ساحل البحر المتوسط على عكس ما كان متوقعاً بالدراسة الانجليزية ، نظراً لأن إنتاجها في معظمه مشابه لل ينتج في الخليج العربي والبحر الأحمر ،

وسوف يؤشر ذلك على إيرادات تناة السويس المحملة من ناقلات المنتجات البتروايسة ، وقد لا يكرن نقصاً ولكن ان يكون القلات المنتجات البتروايسة ، وقد لا يكرن نقصاً ولكن ان يكون مناك زيادة كما كان متوقعاً ، إلا أنه بالنسبية لمعفاة بورسعيد فإن خام البترول المنقول إليها عبر قناة السويس لتكريسره من أيرادات المقليج العربي والبحر الأحمر سيعوض بعض النقص في إيرادات المنتجات البترواية .

هذا مسنجهة ، ومن جهة أخرى يجب أن يراعسى عند تسعير المنتجات البتروايسة المستعة على سساحل البحر المتوسط والمصدرة إلى أودوبا ؛ ألا تكون منافسسة لتلك الواردة من الخليسج العربى والبحر الأحمر ، متحملة تكاليف النقل لمسافة أطول ودافعة لرسسوم قناة السويس عند عبور ناقلاها محملة وفارغة ، بل تكون مناسبة لها .

وفي جميع الصالات يجب دراسة العائد النهائي من تشغيل مصفاة البترول بسيدى كرير وبورسميد ، ومقارنته بالنقص المتوقع في إيرادات القناة من نقل البترول الشام ، على اعتبار أنه يصب في النهاية في وعاء الدخل القومي .

رابعا: فتح أسواق لتصدير الغاز الطبيعى من الخليج العربى إلى أوروبا واستخدام تاقلات الغاز المسيّل لنقله عبر قناة السويس بدلا من نقله عبر خطوط الاتابيب المقترحة بالمنطقة:

يعتبر الفاز الطبيعي مصدراً نظيفاً وحضارياً الطاقة ، إذ لا ينتج عن احتراقه تلوث للبيئة ، ومسن المتوقع زيسادة استخدامه كوقود السسيارات ولمحطات توليد الكهرباء وتحليمة الميساء وكوقود أيضاً الصناعات الكيمائية والبتروكيماوية والاسمدة الازوتيسة وغيرها التي تعتمد على الفاز الطبيعي وكذلك في الاستخدامات المنزلية ، كما أن سياسسات حماية البيئة والحفاظ عليها ستضيف أبعاداً وبوافع لتطوير التكنولوجيات المستخدمة في المجالات المختلفة مثل تكييف الهواء والدورات المزدوجة في المجالات المختلفة مثل تكييفي ، وتشير التقارير إلى زيادة الطاقة ومركبات الفاز الطبيعي ، وتشير التقارير إلى زيادة نصيب الفاز من إجمالي الطلب العالمي على الطاقة الأولية إلى م، ٢٢٪ عام ١٩٩٧ ، وذلك على الرغم مسن انخفاض استعار البترول التي تعثيل عائقاً أمام بدء انطلاق وإنجاز خطوط الفاز الطبيعي التي تحتاج إلى استثمارات خخصة في جميع الفاز الطبيعي التي تحتاج إلى استثمارات خخصة في جميع

وتشــير التوقعات إلى أن معدل الفاز الطبيعى / الزيت الخام بالنسبة للإحتياطيات المؤكدة بلغ نسبة ٩٨ ٪ في أول يناير ١٩٩٤ ، بالمقارنة بنسبــة ٥٠٪ فقط في عام ١٩٧٠ ، وعلى مستوى الانتاج يمثل هذا المعـــدل نسبة ٨٥ ٪ في عام ١٩٩٤ في مقابل ٣٧ ٪ في عام ١٩٩٠ .

ويتضع مما سبق أن الغاز الطبيعى لم يحظ بالامتمام الكافى مثل البترول خلال العقدين الماضيين ، ومن المتوقع أن تشهد عمليات التنمية المحتملة للغاز نشاطاً ملحوظا بالنسبة لمصادر الطاقة الأخرى . ويحظى الخليج العربى باحتياطيات كبيرة للغاز الطبيعى تبلغ ٤ . . ٤ تريليون متر مكعب ، تصل نسبتها ٨ . ٣١ ٪ من احتياطى العالموهو يتبروا المركز الثانى بعد روسيا التى تصل نسبة احتياطى الغاز فيها إلى ٤ . ٣٩ ٪ .

وبالنسبة لتحليل احتياطيات وإنتاج أهم بلدان الخليج المربى من الغاز الطبيمى ؛ يتضح الآتى :

أنتاع 1444	احتياطي ١٩٩٤	
(بليون متر مكعب)	(تریلیون متر مکعب)	
**	۲۱,	إيـــران
14.00	٧,٠٧	قطــــر
18,4.	۰.۳۲	أبو ظيـــــى
40.4.	٣.١٠	السعوديسة
۲,00	٣,١٠	العــــراق

وبالنسببة لأهم بلدان إفريقيال من حيث احتياطيات الفاز الطبيعي بها وإنتاجها ؛ يتبين الآتي :

اما الاتحاد السوفيتى سابقاً (روسيا) فيقوق بلدان العالم كله فى احتياطى الغاز الطبيعى حيث يبلغ ٥٠،٧٥ ريليون متر مكعب معام ١٩٩٤ ، ويبلغ إنتاجه ٧،٧٥٧ بليون مستر مكعب عام ١٩٩٣ ، وهو يعتبر منافساً خطيراً لتعسدير الغاز الطبيعى لاورويا . وقد قام بتصدير ٧،٨٦ بليون مستر مكعب عام ١٩٩٠ إلى اورويا الغربية و٢،١٤ بليون مستر مكعب إلى الرويا الشرقية ، وذلك عبر خطوط الانابيب الممتدة منسه إلى اورويا .

كما قامت هولاندا عبر خطوط الأنابيب بتصدير ٦. ٣٥ بليون متر

مكعب إلى أوروبا الغربية ، والنرويج ٨ . ٢٥ بليون متر مكعب ، والجزائر ١ . ١ ١ بليون متر مكعب ،

ويالنظر إلى تجارة الفاز الطبيعى في العالم نجد أن نسبة الفاز المنقول عبر خطوط الأنابيب إلى الفاز المسيل هي ٣: ١ ، فقى عام ١٩٩١ تم نقل ٢٤٦ بليون متر مكسب عبر خطوط الأنابيب ، و ٧٧ بليون متر مكسب جسرا كفاز مسيل ، ينما تبلغ هذه النسبة في أوروبا ٨: ١ وتعتبر الجزائر وليبيا هما المولتان الوحيدتان اللتان تقومان بعد أوروبا بالفاز الطبيعي المسيل .

ومن المتوقع أن تصل احتياجات أوروبا من الفاز المسيل إلى ٢٠٠٠ (٢٣ – ٢٥ بليون متر مكعب عام ٢٠٠٠ (٢٣ – ٢٠ مليون طن) ، ٥٥ – ٥٥ بليون متر مكعب في علم ٢٠١٠ (٣٣ – ٤٠ مليون طن) .

وبالنسبة لاقتصاديات نقل الغاز الطبيعى فإن نقله خلال أنابيب فوق الأرض يكون أكثر اقتصادا من تسييل الفاز ونقله بحرا طالما أن المسافة ما بين المورد والمستورد في حدود ٤٠٠٠ كيلومتر أو أقل وفي حالة امتداد خطوط الغاز تحت مياه البحر فالحد الأقصى اقتصاديا هو ٢٠٠٠ كم .

وعلى سبيل المثال إذا كان الغاز سوف ينقل من الخليج العربى إلى النيابان فسيكون تسييل الغاز ونقله بحراً أرخص بأى حال ، أما إذا كان سيورد لأوروبا فإن خطوط الأنابيب ستدخل عنصرا منافساً في عملية النقل ، وبالإضافة إلى الغاز المسيل المنقول بحراً من الجزائر ونيجيريا وفنزويلا .

وعلى سبيل المثال تبلغ تكلفة النقل البحرى الغاز الطبيعى المسيل من أيو ظبى الى اليابان ٩٠. • دولار / مليسون وحدة حرارية بريطانية (MBTU) وسعر الغاز في اليابان ٥. ٣ دولار / مليون وحدة حرارية

بينما تبلغ تكلفة النقل البحرى للفاز الطبيعى المسيّل من أبو ظبى إلى فرنسا ٨١. • دولار / مليون وحدة حرارية بدون رسوم قناة السويس ، بينما يصل إلى ١٠٠١ دولار برسوم القناة (بعد تخفيضها بنسبة ٥٣٪) ومن الجزائر إلى فرنسا ٣٠٠. • دولار / مليون وحدد حرارية ، وسلم الفاز في أوروبا ٢٠٢٤ دولار .

كذلك يلزم معرفة تكلفة نقل الغاز الطبيعي عبر خطوط الأنابيب ، نظراً لاحتمال دخولها المنافسة لنقل الغاز من الخليج العربي إلى أوروبا ، إما مباشرة أو على مرحلتين : الأولى كفاز عبر الأنابيب ، والثانية بحراً بعد إسالته .

ولاشك أن ارتفاع سعر الفاز الطبيعى في المستقبل في أوروبا -نظراً لزيادة الاعتماد عليه كطاقة نظيفة -- سوف يعمل على زيادة
اقتماديات نقله من الخليج العربى ، وإذا فشلت الجهود المبدولة
حالياً مع قطر وعمان وأبو ظبى لنقل الفاز الطبيعى المسيل من الخليج العربى عبر قناة السويس إلى أوروبا فسدوف يتم اللجوء إلى خطوط الإنابيب .

وقد ورد بورقة العمل المقدمة من إسرائيل في مؤتمر الدار البيضاء المشروعات المقترحة للسلام مشروعان لنقل الفاز الطبيعي: احدهما عبر خط أنابيب من مصر إلى إسرائيل ويتكلف ١٣٠٠ مليون دولار، بتحمل الجانب الإسرائيلي منها ٨٠٠ مليون دولار والجانب المصرى ٥٠٠ مليون دولار، ومدة التنفيذ ٣ سنوات، والمشروع الآخر لنقل الفان الطبيعي المسيل من قطر والبلدان الأخرى بالخليج إلى إسرائيل بحرا بواسطة تاقلات الغاز إلى إيلات وعسقلان، ويتكلف المشروع ٤ بليون بولار، ومدة التنفيذ ٥ سنوات، وهذا المشسروع يعد في صسالح

وكلا المشروعين اقتصادى كما ورد بورقة العمل الإسرائيلية . إلا أن إسرائيل تقوم أيضاً بعمل اتصالات سلمين مع بعض النول

العربية (قطر وعمان والامارات ..) لمد خطـــوط أنابيب لنقل الفاز الطبيعـــى عبر أراضيها للاستهلاك المحلى وإلى البحر المتوسط، ثم تسييله في إسرائيل ونقله بحراً إلى أوروبا ، أو مد خطوط الأنابيب تحت البحر إلى أوروبا .

وستحرم هذه الخطوط قناة السويس ومصدر من عائد إضافي كان سيتحقق بمرور ناقلات الغاز عبر القناة ، إلا أن عبور خط أنابيب عبر دول مختلفة لنقل الغاز طويل الأجل من ٢٠ إلى ٢٥ سنة يمثل مجازفة سسياسسيا وثقافيا سويفضل نقل الغاز بعد تسييله في نفس البلد المصدر ، وليس في بلد غريب كإسرائيل .

ويجب على الحكومة المصرية أن تسمارع بمد إسمرائيل بالفاذ الطبيعي عبر خط أنابيب « المشروع الأول » كي تمسك برمسام المبادرة ، لتصرف النظر عن مد خطوط الأنابيب من الخليج إليها .

كما أن التخفيض في رسموم عبور قناة السويسس لناقالات الفاز الطبيعي الذي أعلن عنه مؤخسراً بنسبة ٣٥٪ يعتبر بداية طيبة لجذب هذه النوعيسة من السفن عبر القناة وزيادتها .

اتفاقية تحرير التجارة العالمية في الخدمات (GATT):

بدأت جولة أورجواى الاتفاقية العامة للتعريفة والتجارة (GATT) بمؤتمر المنظمة الذي عقد في أورجواى بأمريكا الجنوبية عام ١٩٨٦، واستمرت الجولة حتى ديسمبر ١٩٩٣، وتم خلالها توقيع مجموعة من الاتفاقيات الجديدة المتعلقة بالأنشطة الأساسية للمنظمة في الانتاج الزراعي والمعناعي والتجاري وذلك في ٥//٢/١٢/٠٠ . كما خصصت الجولة لوضع اتفاقية جديدة لتحرير التجارة بين البول في مجال الخدمات مثل الخدمات المالية (التامين - البنوك)، والخدمات المهنية والتشييد والبناء والخدمات المائية (المعنفات الفنية)، والخدمات المهنية والتحريرية المنافية المنافي

وقد عقدت اعتباراً من شهر يوليو ١٩٩٠ جولة مستمرة من

T Combine - (no stamps are applied by registered version)

المفاوضات في مدينة جنيف بسويسرا بعقر المنظمة الوصول إلى اتفاق بشان تحرير التجارة في الضدمات ، واشترك فيها حوالي ١٠٠ بولة تضم مجموعة الدول المتقدمة والعديد من الدول النامية . وقد تركزت هذه الجولة حول : الوصول إلى إطار الاتفاق العام للتجارة في الضدمات ، وكذلك التفاوض في المجموعات القطاعية التي تشملها بفرض دراسة تطبيق مواد الاتفاق العام على القطاعات المختلفة ، ووضع الملاحق التفسيرية القطاعية – إن استلزم الأمر – حتى تتحقق للإتفاقية التفسيرية اللائمة لكافة الجوانسب ، ووضوح المستوليات والحقسوق العامة والقطاعية لكل دولة في كافة الانشطسة والقطاعية لكل دولة في كافة الانشطسة والقطاعية في إطار الاتفاقية .

الالتزامات الناتجة عن اتفاقية تحرير التجارة في الخدمات:

طبقا لنصوص الاتفاقيسة فإنه يترتب على الانضمام اليها مجموعتان من الالتزامات ، وذلك على النحو التالى :

الالتزامات العامة: وتقضى بتنفيذ اتفاقيات الدولة الاكثر رعاية على كافة الدول الداخلة في الإتفاق، وكذلك السماح بالشفافية في القطاعات الخدمية التي تتضمنها من نشر للقوانين واللوائسح، والاتفاقيات الدولية المتعلقة بها، وإقامة مراكز قومية للرد على كافة الاستفسارات وتبادل المعلومات.

الالترامات المحددة: وتتناول الالترامات بالقطاعات والقطاعات الفرعية التى ستقبل فيها الدولة فتح أسواقها للمنافسة الأجنبية، وتحدد تلك الالترامات في جداول مرفقة ببروتوكول انضمام الدولة، وتتضمن الالترامات المحددة السماح بالنفاذ إلى السوق لموردي الخدمات من الأطراف الأضرى بالشروط التي يتسم الاتفاق عليها، وكذلك تطبيق قواعد المعاملة الوطنية، وعدم التفرقة بين الموردين الأجانب والمحليين من حديث القوانين واللواتح والإجراءات الإدارية.

تطور مفاوضات وضع الاتفاقية:

تركدن جهود الول النامية منذ بدء المفاوضات على تطوير المسروعات الأولى التي وضعت لها ، لضمان الحد من هيمنة الدول المتقدمة على التجارة العالمية في الخدمات أو تغلغلها في الأسواق المحلية للدول النامية ، وقد قامت مصسر في هذا السبيل بجهود كبيرة خلال المفاوضات ، وكان دورها بارزا في وضع الضمانات الكفيلة بحفظ حقوق الدول النامية وحماية مصالحها ، حتى تم بالفعل إدخال عناصر عديدة ، تحد من قدرة الدول المتقدمة على الهيمنة نتيجة قدرتها على المنافسة . ومن أمثلة هذه الضمانات ما يلى :

- وضبع حدود لواردات الدول النامية من الخدمات.
- زيادة مبادرات النول النامية وإعطاؤها القرصنة للنمو المستمر ،
- - حـــق الـــدول الناميــة فـــى مروثــة التحرير التدريجي للتجـــارة في الخدمات بهــا ،
 - إعطاء الدول النامية فرصة زمنية لتطبيق التزاماتها ،
- الالتزام بتنميسة التكنولوجسيا بالدول النامية عن طريق إدخال خدمات بتكنولوجيا متطورة .
- الالستنزام بتدريب الفنيين الوطنيين من خسطل السماح بممارسة النشاط للجهات الأجنبية .
- -- الترام الدول المتقدمية بفتح مراكز للمعلوميات التجارية والقواعد والنظم المتعلقة بتجارة الخدمات .
- السعى لإزالة الحواجز والقيود على قرص العمالة للدول النامية وتأشيرات دخولها إلى الدول المتقدمة .
- السماح الدول النامية بعقد اتفاقيات تفصيلية فيما بينها ، سواء على المستوى الثقافي أو الإقليمي ، دون أن ينطبق عليها ما ورد بالاتفاقية من تطبيق مبدأ الدول الأكثر رعاية لكل الدول المنضمة للاتفاقية .

- تقوية القطاع المحلى بالدول النامية ، عن طريق :

· قبول حد أدنى من تقديم الخدمة المحلية .

· شيمان منح الأفضيلية لموردي الخدمات المحلية .

قطاع النقل البري في تطبيق الاتفاقية:

على ضوء ما تتيحه الاتفاقية من أحقية الدول في اختيار القطاعات التي تطبق فيها الاتفاقية دون أن يؤشر ذلك على الحقوق المترتبية عليها ، فقد رأت وزارة النقيل في مصر أن ما تتيحه الاتفاقية في حالة تطبيقها على قطاع النقل البرى (السكك المديدية والطرق والنقيل النهرى) يمنح الدول المنضمة اليها وشيركاتها وأفرادها تسبهيلات وتنازلات غير مناسبة في الوقت العالى لقطاع النقل البرى بمصر ، وذلك أخذا في الاعتبار بما تتيحه الاتفاقية من السماح لشركات وأفراد الدول بالعمل في مجال النقل في مصر بمفهوم المعاملة الوطنية ، وهو ما ينتج عنه فتح مجال منافسة شديدة للقطاع . بالإضافة إلى أن السماح باستخدام وسائل النقل الشائمة في مصر الدول المنفسة إلى الاتفاقية بي وبالأسعار السائدة التائية في مصر الدول المنفسة إلى الاتفاقية بي وبالأسعار السائدة الرئيسية التالية :

- يصعب إدخال خدمات النقل بالسكك الحديدية والنقل الماتى في المنافسة مع شركات أجنبية ، في الوقت الذي تتلقى فيه هذه الخدمات الدعم من جانب الدولة .

-- يقتصد عمل خدمات النقل البرى في مصد على الخدمات المحلية ، ويعتبر ارتباطه بالسوق العالمية محدودا للغاية إلا في مجالات تطبيق التكنواوجيا فقط والتي ترقى فيها مصدر إلى مستوى جيد ، وبالتالي فإن تعرض هذه المؤسسات للمنافسة العالمية قد ينتج عنه عدة مخاطر في الوقت الحالي .

- إن تطبيق الاتفاقية في قطاع النقل البرى قد ينتج عنه زيادة

حجم حركة النقل البرى الدولى من وإلى مصدر وغيرها ، وهو ما أكدته هيشة قناة السويس في مناسبات عددة ، مما يستدعى العمل على تجنبه حرصا على حركة المرور عبر القناة ،

وتجدر الإشارة إلى أن معظم الدول الموتعة على الاتفاقية قد استبعدت انشطة النقل الداخلي من التطبيق في المراحل الأولى لسريان الاتفاقية .

كما أن مصر قد استخدمت حقها في عسم تطبيق المزايا التي تمنحها اتفاقيات الدولية الاكسثر رعايية أو الاتفاقيات الإقليميية الثنائيية أو متعددة الأطراف في مجال النقل ، وكلها اتفاقيات عربية ، على أي من الدول الموقعة على اتفاقية تحرير التجارة في الخدمات .

موقف مصر في الاتفاقية الموقعة في ديسمبر ١٩٩٣٠

انتهت دورة أورجواى لمنظمة الجات في ديسمبر ١٩٩٣ وقد تم الاتفاق فيها على الجوانب المتعلقة بالاتفاقية الأصلية الخاصية بالتعريفة والتجارة - والتي كانت مثار خلاف بين الدول الزراعية الكبرى ، وخاصية بين فرنسا والولايات المتحدة الأمريكية - بخصوص الدعم الذي يقدم للمزارعين وأثره على حرية التجارة في المنتجات الزراعية ، بالإضافة إلى ذلك فقد تم التوقيع على رتفاقية تحرير التجارة العالمية في الخدمات .

وقد انتهى الموقف المسرى في اتفاقية تصرير التجارة المالمية في الشدمسات إلى تطبيقها على مجموعة من قطاعات الخدمات التي تتناسب مع قدرة مصر التنافسية أو التي تم تحريرها بالقعل منذ سنوات عديدة ، وترتبط في طبيعة نشاطها بحركة الاقتصاد العالمي وهي :

- الخدمات العالمية (البنوك والتأمين وإعادة التأمين وخدمات سوق المال) .

- الخدمات السياحية بما في ذلك خدمات النقل السياحية (البري

- خدمات النقل البحرى بالسماح بإنشاء شركات لنقسل الركاب والبضائع برأسمال مصرى لا يقل عن ٥١ ٪ ، وإنشاء شركات مشتركة لتطهين الموائي برأسمال مصنري لا يقل عن ٢٥ ٪ ،

- خدمات الإنشاءات والاستشمارات الهندسية وتتضمن إنشاء شركات مشتركة برأسمال مصرى لا يقل عن ٥١٪ في مجال المشروعات الكبرى (الكبراري - الانفاق - الجسسور - خطوط الأنابيب) ، وقد روعى في هذه الالتنزامات ألا تزيد نسبة العمالة الأجنبية عن ١٠ ٪ من اجمالي العاملين في المنشأة مهما تعددت فروعها - وفقا لقانون العمل المسرى .

أما قطاع النقل الداخليي فقد تم استبعاده من التطبيق في الوقست الصاليسي ، وهو ما يشفسق أيضنا مع موقف معظم الدول وخاصبة الدول الناميسة في عدم تحرير التجارة في قطاع النقل الداخلي بها ، باستثناء ما تسم في قطساع السياحة بالسماح بخدمات النقل السياحيي (البسري والنهري) ، بالإضافة إلى ذلك فقد استخدمت مصرر حقها في عدم سريان مزايا اتفاقات النوائة الأكثر رماية أو الاتفاقات الإقليمية الثنائية أو متعددة الأطراف المقودة ، أو ما يتسم عقدها مستقبلا في مجسال النقيل الداخلي على الدول الموقعية على إتفاقية تحرير التجارة العالمية في الخدمات ،

النتائع: على ضعوء نصوص اتفاقيسات تحرير التجارة العالمية في الشدم التاء وما حصلت عليمه الدول الناميسة من حقوق لضمان حمايتها أمام منافسة الدول المتقدمسة ، وطبسقا لما قبررتسه منصير بعسدم الاشتستيراك بقطاع النقل حبالينا فسني الاتفاقية ، وحقها في عدم تطبيق اتفاقيات الدول الأكثر

رعايسة المبرمسة مع الدول العربيسة في مجال النقسل وهي اتفاقيات تم إيسلاغ منظمة الجات بها والنصن على عدم تطبيقها على أي طرف آخر - فإنه يتاكد عدم تأشير اتفاقيات الجات على مواقف مصر مع أى مسن النول ، ويكون لها الحريسة في تقريسو ما تراه مع أي بول جديسدة لا تدخل في الاتفاقيات السسابقة والموقعة مع الدول المربية . وقد تم التأكيد على ذلك مؤخرا مع المسئولين بالتمثيل التجاري بوزارة الاقتصاد والتجارة الخارجية ، وهي الجهلة المنوط بها إدارة المفاوفسات الممسريسة فسمى منظمة الجات والإشسراف على تطبيق نصوصها ، كما أفاد المسسئولون بالتمثيل التجاري أنه في مجسال المواصلات . فإن مصرحتى الأن لم تدخسل بهذا النشـــاط فــى الاتفاقية ، ولكنها تجــــرى مفاوضـــات حالياً بعد انتهاء جسولة أورجواي قد تسستمر لمسدة سسنتين بخصوص قطاع الاتمبالات ،

التوصيات

على شبوء الأوضياع الراهنية في المشيرق والمغيرب العربي ، ووجود مصدر في المنتصف الريسط المسسرق العربي بمغريسه ، ومن خلال الرؤيسة الإسسرائيلية التي قدمتها على شكل مشسروعات التنمية في منطقسة الشرق الأوسط تحت عنسوان : إنهاء المسراع العربى الإسسرائيلي وإحلاله بالسسلام الشسامل في ظسل سسيادة كاملة وأمن مستقر لكل دول المنطقة ، وذلك عن طسريق إدماج اسسرائيل في شسبكة التفاعلات الاقتصادية والسياسية مع الدول العربية - نجد أن الدخول في هذا المضمار يدعو إلى التركيز على النقاط الأثية:

- ان اختلال التوازن في خطط التنمية بين دول المنطقة يعمق المتراعات .

- ان تحقيق السالام بانسحاب إسرائيل من كافة المناطق التي

إطار المسلحة القومية العليا ، مع أهمية تجديد المشروعات والبرامج المشتركة الطموحة التي شرعت فيها جامعة الدول العربية ثم توقفت خططها من جراء تردى الأوضاع .

ومن أهم ما تم الاتفاق عليه في مجلس وزراء النقل العرب في نهاية الكتوبر ١٩٩٤ الاتفاقيات الثلاث التالية :

اتفاقية خاصة بإنشاء الهيئة العربية لتصنيع السفن والتي تطلبت ظروف الوطن العربي وزيادة حجم الاسطول الذي تمتلكه الدول العربية انشاء مثل هذه الهيئة ، لتكون بمثابة بيت خبرة للناقلين البحريين في الدول العربية ، والتضم الضبراء العرب في هذا المجال - بدلا من الاستعانة بالبيوت والمنظمات العالمية الأجنبية .

وكذلك الاتفاقية الشاهية بدفيتر المرور العربي الموحد والذي يوفر بعض المديزات على الدفتر الدولي ، متمثلة في تيسيير انتقال مركبات الاشتفاص والبضائع وعبيورها بين حدود الدول العربية ، مما يسهل حركة السيياحة والتجارة العربية ، بالإضافة إلى إزالة بعض الصعوبات التي تواجه المواطنين عبر الحدود ، وكذلك إلى انتفاض تكلفة وزيادة فترة سيريانه والضمانات الشاهية والمرونة الكبيرة وفقا لحجم النشاط فيما بين الدول العربية ، وتيسيطا للإجراءات الجمركية .

• والاتفاقية الثالثة خاصة بإنشاء الهيئة العربية للطيران المدى ، والاتفاقية الثالثة خاصة بإنشاء الهيئة العربية للطيران المدية والعمل على توهيد أنظمتها ؛ لتتمكن الشركات الوطنية من مواجهة شركات الطيران العالمية .

هذا الى جانب وضع نظام مسعلومات لدعم اتضاد القسرارات الاستراتيجية للنقل البرى بالوطن العربى ، ومتابعة اتمام شبكاته بشقيه : الطرق والسكك الحديدية ، بالإضافة إلى برنامج التعاون فى تدريسب العاملين بمجال النقسل ، ويهدف نظام المعلومات الموحد المقترح إلى :

احتلتها عام ١٩٦٧ يعتبر مطلبا أساسيا، وله الأولوية قبل أن تبدأ عملية التعاون الاقتصادى في المنطقة ، ويفتح الباب لنظام فعال للأمن الهماعي بالمنطقة .

- ان اختلال التوازن في ميزان القوى لا يدعم استمرارية ونجاح السلام الدائم ، إذ أنه من غير المعقول أن يمثلك أحد الاطراف لسلاح نوى ، في حين يعجر الآخرون عن مقدرة الدفاع عن النفس في مراجهته .

- ان المشاريع الإسرائيلية المقدمة إلى الدار البيضاء تعنى فتح المدود بين إسرائيل وجيرانها ، مما سيجعل من أراضيها منطقة عبور للتجارة والسياحة بين الشرق والغرب إذ من الملاحظ أن عملية التنمية والتخطيط القطاعى المقدم في الورقة الإسرائيلية تخدم أهداف واحتياجات إسرائيل ، بينما يجب أن تكون هناك معابر أخرى بين المشرق العربي ومغربه لا تمر بإسرائيل .

- ان ورقة العمل المصرية التي قدمت المؤتمر الدار البيضاء بما تضمئته من مشروعات مقترحة للتنمية يجب إعادة دراستها وتقييمها ومنياغتها بنظرة شاملة تحقق الصالح القومي ، وتضع في الاعتبار أثر بعض هذه المشروعات على قناة السويس .

- التأكيد على أهمية وجهة النظر المصرية في مؤتمر السدار البيضاء بأنه لا يمكن أن نستبدل التعاون العربي بآخر إقليمي ، لأن أيهما لا يعتبر بديلا عن الآخر ، ولكن يجب الحفاظ على المسار العربي لتعزيز الروابط المربية والمسار الإقليمي ليضم اطرافا غير عربية داخل مصالحها - على نحو يفرض التنسيق والتعاون ، ومسارا يضم الدول الملة على البحر المتوسط ويتوسع ليشمل أوروبا ، ومسارات أخرى .

الدور العربي في إطار الرحلة القادمة :

ومن منطلق النقطة الأخيرة يجب على الدول المربية مجتمعة أن ترتفع فرق الخلافات لتحقيق تنمية اقتصادية واجتماعية مخططة ، في

• توفير المعلومات على مستوى كل قطر ، وعلى مستوى الأقطار العربية ، بالمعورة التي تسمح لتخذى القرار باتخاذ القرار السليم وفي

> • تنميط البيانات والمعلومات لقطاع النقل البرى ، مما يسماعد على تحقيق شكل الاتممال المنشود.

الوقت المناسب.

• إمكان تطوير دور قطاع النقل البسحسري في ربسط الأقطسار العربية وزيادة هجم التبادل التجاري وحركة الافراد ، وتحقيق الاتمسال المتوقع في المستقبل القريب بين قطاع النقل البرى العربي والتجمعات التجارية البولية ، مثل السوق الأوروبية والدول والتكتلات الأخرى المجاورة .

• متابعة إتمام شبكات النقل البرى وتوفير النظم والخدمات على محاور الربط العابرة للأقطار العربية ، وخاصة تنفيذ ترجيه اللجنة الفنية للنقل البرى بشان دراسة ربط الوطن العربي بمحاور رئيسية من السكك الحديدية ، وتضمين استراتيجية النقل بالوطن العربي محور ربط برى يربط مصن والسودان بمحاذاة نهر النيل .

• التأثيرات المحتملة لاتفاقية الجات على خدمات النقل العربي ، وذلك للشروج بتومسيات في الوقت المناسب - تحقق مسالح الدول العربية ،

• وضع برنامج التعاون العربي لتدريب العاملين بمجال النقل ، وذلك بتشكيل فريق عمل برئاسة إحدى الدول العربية التي لديها فائض في إمكانات التدريب كالية لتنفيذ بعض هذه الاتجاهات ، ويمكن الاستفادة بمعهد النقل القومي بمصس في هذا الصدد أسوة بأكاديمية النقل البحرى والمعهد القومي للطيران.

. هذا مسع التركيز على أن كافة المسسروعات المقترحة لا يجب أن تكون بديلا عن المشروعات الواجب تنفيذها لربط المشرق العربي بالمغرب ، كالجسد البرى المقترح اربط الملكة المربيسة

السمعودية بمصر عبر خليج العقبعة ، أو إمكان إنشساء مينساء بمدينة حقل على خليج المقبسة والواقعسه بالملكسة السسعودية اربطها بمدينة نوييع المصرية بالعبارات في زمن وجيئ . وفي نفس الرقت يجب الاهتمام برفع مستوى الخدمة لحركة نقل الأفراد والتجارة بين مينائي سفاجا بمصر وضبها بالسعودية والعمل على زيادة حجم الحركة بيتهما

أهم المشروعات الإسرائيلية :

تمثل المسسروعات الإقليمية المطروحة مشروعات مشتركة مع إسرائيل ، ومن ثم تعد القاسم المشترك في كل المشروعات ، ومعظمها خاص بالبنية الأساسية من: رصف طرق وشق قنوات وتوليد كهرباء وتوفير المياه ،

ومن المشروعات الضخمة مشروع سياحي يعتبر أضخم مشروع في المنطقة -- سيطلق عليه « ريفييرا البحر الأحمر » - وذلك في المنطقة الواقعة بين إيلات والعقبة على البحر الأحمر ، يتضمن فنادق وقرى سياحية ومدينة ملامي ، وتبلغ التكلفة المبدئية للمشروع نحو ملياري دولار . وقد اتفقت إسرائيل مع الأردن على أن تستخدم ميناء العقبة لنقل مسادراتها للخارج ، وتحويل ميناء إيلات إلى منطقة سسياحية لخدمة الحركة السياحية للمشروع.

وهذا يستلزم الاهتمام بالمنافسة والتسويق للمشروعات السياحية المصرية ، والتي ستقام أيضا على خليج العقبة .

ومن المشروعات التي فكرت إسرائيل فيها في بداية هذا القرن : شق قناة ملاحية بين البحر المتوسط والبحر الأحمر لجنب حركة الملاحة العالمية ، وإن كانت لم تعلن عن ذلك نيما قدمته لمؤتمر الدار البيضاء ، إلا أن ذلك قد يكون في خططها بعيدة الأجل والتي سيترتب عليها منافسة قناة السويس، وبالتالي حرمان مصر من أحد مصابر الدخل الهامة التي يعتمد عليها الاقتصباد القومي ، بالإضباغة إلى إقامة طريق دولي rr Combine - (no stamps are applied by registered versi

شرق البصر المتوسط يربط إسرائيل بكل من تركيا وسوريا ومصر، وستحصل إسرائيل على تعويل لإنشاء شبكة طرق جديدة تشمل كل انحاء أراضيها ، مع ربطها بالطريق الدولى .

تقييم مركز قناة السويس على شدوء المستجدات المتعلة :

- * احتمال شق قناة من البحر الأحمر إلى البحر الابيض واستخدامها كبديل لقناة السويس كمشروع تيوبور هرتزل الأصلى ، وإن كان بعيد الاحتمال في تنفيذه . نظرا لعدم جدوى هذا المشروع انتصاديا ، وصعوبة تنفيذه فنيا .
- * التغيرات السريعة في هياكل أسساطيل النقل البحسري العالمية بالتوسع في استخدام الحاويات بدلا مسن السفن العادية ، وحيث أن ٧ ، ٣١٪ مسئ إيرادات السفن العابرة لقناة السويس من سفن حاويات ، وذلك طبقا لإحصائيات ٩٤/٩٣ ، فيأن إيرادات قناة السويس من هذه السفن سوف تتأثر بدرجات متفارتة من مشروعات الطرق والسكك الحديدية المقترح بدرجات متفارتة من مشروعات الطرق والسكك الحديدية المقترح الشاؤها وخاصة التي تربط المشرق العربي بالمغرب العربي عبر إسرائيل وربط هذه الشبكات بالطرق المؤديسة إلى تركيا وآسيا .
- * أن التوسع في إنشاء مصافى البترول على ساحل البحر المتوسط ومصر يتطلب عمل دراسات جدوى اقتصادية على المستوى القومي ، مع مراعاة تأثير ذلك على عوائد مرور المنتجات البترولية في قناة السويس .
- * يجب التنسيق في نقل المشتقات البترولية عبر الأنابيب مع هيئة قناة السويس ، بهدف تعظيم العائد القومي من حصيلة إبرادات عبور هذه المنتجات ، سواء عبر الأنابيب أو عبر القناة .
- * أن إنشاء كويرى علوى يعبر قناة السويس لربط شرق القناة بغربها ولتنمية سيناء - والمشار إليه أيضا في مشروعات التنمية

114

المقترحة - يتطلب إعادة النظر فيه من حيث جدوى استبداله باتفاق تحت القناة ، وذلك عن طريق عمل دراسسات جدوى للبدائسل المختلفة مع الأخذ في الاعتبار كافسة النواحي الاقتصاديسة والاسستراتيجية والأمنية . وتقوم المجموعة اليابانية حاليا بإعداد دراسسة جدوى لتحديد أفضل هذه الحلول .

ترسيات عامة:

- * على شدوء المشروعات المطروحة سدواء من الجانب المصدى أو الاسرائيلى ، وتوصيات المجموعة الأوروبية ، واتفاقية الجات ، وشبكة الطرق القائمة فعلا في المشرق العربي والمغرب العربي ، وكذا الطرق التي تربط أوروبا وإفريقيا ، وباعتبار مصر حلقة الاتصال التي تربط المشرق العربي بالمغرب العربي ، وبورها الأساسي الذي ستلعبه في هذه المشرق العربي بالمغرب العربي ، وبورها الأساسي الذي ستلعبه في هذه الشبكة ، وعلى ضوء المشروعات الاخرى المعروضة الآن بالنسبة اخطوط السكك الحديدية المقترحة ، وكذا النقل البحري والجوى والمواني يتبين مدى أهمية الدور الذي تتبناه إسرائيل لتشجيع عمليات النقل متعدد الوسائط ، والذي ينمكس بشكل كبير على دخل قناة السويس .
- * أن فترة السماح لمدة عشر سنوات لتنفيذ اتفاقية النقل البرى المقترح في اتفاقية الجات قرار حتمى في هذه المرحلة ، لتفاوت قدرات وإمكانات أسطول النقل البرى المصرى عن أساطيل الدول الأضرى المنافسة ، كما أن المرور على شبكة الطرق المصرية لا يتطلب دفع رسم مرور على الشاحنات أسوة بالكثير من الدول مما يلحق خسارة كبيرة بالاقتصاد القومى ، ويحقق منافسة غير متكافئة مع الأسطول المصرى ، بالإضافة الى التكاليف الباهظة لصيانة شبكة الطرق وعمليات التجديد والاصلاح بدون عائد فعلى للدولة من عبور الشساحنات كجزء من المرور المابر النقل الدولى على شبكة الطرق المصرية .

وفي الوقت نفسه يجب المبادرة فورا بوضيع خطة المشروعات الواجبة بعد انتهاء هذه المهلة ؛ يراعي فيها المصلحة القومية لمصر .

* الوقود المصرى (بنزين وسولار) مدعم من الدولة ، ويقل سعده عن السعر العالمي وهذه الفروق في السعر تختلف من دولة لأخرى ، وسيتم تموين السيارات والشاحنات الأجنبية أثناء مرورها داخل مصر بوقود مدعم ويدون أي عائد ، لذا يجب أن يوضع في الاعتبار من الآن —عند مرورها – فرض رسم معين مقابل استعمال شبكة الطرق المصرية وكذا سعر البترول المدعم ، بحيث يتناسب هذا الرسم مع المسافة التي تقطعها السيارة داخل البلاد واستهلاك الوقود ، أسوة بما اتبع في الاتفاقية المصريسة الإسرائيلية .

* التكامل في وسائل النقل البرى والبحرى والسكك الحديدية وإنشاء موانيء جديدة في إسرائيل ؛ يمكن - عن طريق النقل متعدد الوسائط - من إيجاد نشاط يربط منطقة الشرق الأوسط بأوروبا وآسيا دون الحاجة للمرور في قناة السويس ، وقد يحتاج هذا الأسلوب لعمليات تفريغ وإعادة التحميل بين وسائل النقل المختلفة ، مما يؤثر على تكلفة النقل ، الأمر الذي يجب أن تراعيه هيئة قناة السويس عند تحديد رسوم العبور ليكون منافسا للنقل متعدد الوسائط ، بحيث يفضل الشاحن المرور في قناة السويس ، باعتبارها الوسيلة الأرخص والأقل زمنا من النقل متعدد الوسائط .

* أن معظم الأفواج السياحية تصل لمصر من أوروبا أو آسيا أو الريات المتحدة الأمريكية سوف تستخدم سيارات نقل سياحي في الطريق البرى – قادمة من إسرائيل ومن بلدان الشرق الأوسط لزيارة جميع المناطق السياحية من الاسكندرية حتى أسوان ، ثم العودة بنفس الأسطول خارج البلاد بون أن يحقق الاسطول الوطني نشاطا ملحوظا ، في الوقت الذي تستفيد فيه الشركات الأجنبية من الوقود المدعم واستعمال شبكة الطرق الممرية بدون مقابل ، ومن ثم يجب أن تراعي البلاد ذلك عند دخول كرافانات كبيرة مجهزة للنوم والإقامة ، لأن شاماح هذا يعد عنصر منافسة للفنادق المصرية . الأمر الذي يتعين معه السماح

بدخول السيارات الخاصة فقط وليكون في حدود القوانين والاتفاقيات المنصوص عليها دوليا ، وفي هذا الصدد يجب أن نبادر بوضع الطول والبدائل التي تحفظ حقوق مصر .

* أن تمتنع مصر عن عقد أية اتفاقية مع دولة أخرى قد تلحق أى ضرر بدخلها القومى وقد تؤثر الاتفاقيات الثنائية – التي تتم بين الدول المجاورة دون أن تكون مصر طرفا فيها – على اقتصادنا القومى ، لهذا يجب تقييم جميع اتفاقيات النقل البرى والبحرى بالسكك الحديدية ومشروعات الطرق التي تربط شبكة الطرق الرئيسية بطرق الربط بطرق المنطقة ، ودراسة سلبيات هذه الاتفاقيات وأثرها على حركة النقل والتجارة في مصر ، وخصوصا ما يتصل بنقل منتجات البترول بمختلف صدورها والنقل بالحاويات ، وذلك لوضع البدائل لمواجهة الضرر الذي يؤثر على دخل مصر القومى .

* إعادة النظر في موضوع التأمين الإجباري على السيارات ضد الحوادث وأخطارها ، إذ ان شركات التأمين المصرية لا تسرى مظلتها خارج الأراضى المصرية ويالتالي لا تكون ملزمة بدفع أي تعويض عن حادث تكون السيارات الأجنبية طرفا فيه داخل البلاد ، ومن ثم يجب أن يتم التأمين على السيارات الأجنبية التي تدخل البلاد لدى شركات التأمين المصرية .

* أن تكرن المشروعات التي تمولها الجهات الدولية المائحة ، وكذلك البنك المشترك الجاري تأسيسه ، هي التي تخدم أغراضا إقليمية ، مع الأخذ في الاعتبار أننا سنشارك بتمويل جزئي محلى ، كمساهمة في هذه المشروعات .

* أهمية العمل على تطوير مطار النقب ، منذ الآن ، لاستقبال طيران الشارتر السياحى ، مع ربط هذا المطار بشبكة جيدة وسريعة من الطرق ، لتنمية الحركة السياحية بصفة عامة ، والسياحة في سيناء بصفة خاصة .

السكاحة

تنشيط حركة السياحة الى مصر فى ظل المتغيرات الاقليمية والعالمية

تحظى السياحة باهتمام متزايد على المستوى الدولى ، وذلك الاعتبارات كثيرة ، ياتى في مقدمتها :

- أنها أولى المستاعات الموادة للدخل في المالم ، ففي عام ١٩٩٤ وحده - بلغت الدخول السياحية هر٣٢١ مليار دولار .

- أنها صناعة تصديرية ، اذ تتمثل صادراتها في عناصر عديدة تشمل كل ما يستهلكه السائح ، أو ما يحمله معه في رحلة العودة من سلع ومنتجات وطنية .

- أنها ذات أثر من المناعف على كنافة أوجه النشياط الاقتصادي ، أذ يحتباج المسروع السياحي، قبل وبعد تشغيله ، لكثير من المناعات المغذية التي تعتبر روافد أساسية لأي مشروع .

وقد تطورت السياحة في الفترة الأخيرة لتمثل أواوية متقدمة كمناعة أساسية وكاحد المصادر الرئيسية للدخل القومي بالنسبة للعديد من بلدان العالم – ومن بينها مصدر – حيث تسهم في دعم ميزان الدفوعات وموازنة الدخل القومي بالاضافة الى ماتتيحه من فرص عمل لأعداد متزايدة من الأيدي العاملة في مجال تنميسة المناعات

البيئية وتنشيط عدد من القطاعات مثل صناعة الفندقة والبناء والتشييد وتدعيم البنية الأساسية كالمطارات والمواني والطرق وغيرها .. وتشير الاحصاءات والبيانات الرسمية الى أن انفاق الشعوب على السفر السياحة يتزايد عاما بعد عام حتى أصبحت السياحة المولية تمثل ١٠٠٪ من اجمالي الناتيج العالمي .

وتعتبر الادارة الحديثة والتنسيق بين مضتلف الأجهسزة والمؤسسات المعنية بصناعة السياحة والمصية والويع مناطق الجذب السياحي – سرواء في مجال السياحة الثقافية أو الأنماط غيير التقليدية والارتقاء بمستوى الخدمات سرواء خدمات الطيران المنتظم أو العارض أو وسائل النقل المختلفة وتوفير طاقات الاقامة الملائمة لمختلف المستويات والنوعيات ، والهيئة البدائل التي تتناسب والطلب السياحي – من الأمور الحيوية التي تسهم في الشيط حركة السياحة والنهوض بها .

سياسة التسويق السياهى: يمثل التسلويق المحور الرئيسسى في نشاط حركة السلياحة ، ولايكفي القول أن مصار قد حباها الله بكنوز الآثار التاريخية التي تعود الي عصور متباينة ، وأن لديها العديسد من المقومات الطبيعيسة والمناخية التي تجدب وتتجاوب مع مختلف رغبات واهتمامات السلامين ، وإنما لابد من التخطيط والدراسة العلمية الشاملة والمستمرة لحركة واتجاهات السلياحة العالمية والأسلواق المعدرة للسلياحة وتطور

في اسمستثمارات عقارية غير منتجة ، وفي الوقت نفسه يمكن تقرير بعض الميزات الكفيلة بحفز الاستثمار السياحي ، وتنشيط الحركة السياحية ، والنظر في هذا المجال الي منا اتخذته بعض النول من اجراءات ، ومن ذلك - على سبيل المثال - ما قررته اليونان من إعطاء حق الاقامة للشركات السياحية الأجنبية التي تحقق دخلا سياحيا لليونان مقداره تصنف مليون بولان سنويا

النقل السياحي : أما من حيث النقل السياحي ، فينبغي ملاحظة أن السياحة والطيران متلازمان ، وأن الطيران العارض هو الناقل الرئيسي للحركة السياحية في عالم اليوم ، ويسمح الآن للطيران العارض المتطلق من أي مدينة في العالم ؛ بالهبوط في أي مطار في مصدر ، مالم يوجد خط طيران منتظم لمصد للطيران بين مدينة ما في الخارج وبين القاهرة ، ففي هذه الحالة : يمكن استخدام القاهرة نقطة هبوط ثانية ، وتقطة انطلاق في رحلة العودة ،

السياسة والمتغيرات الاقليمية والعالمية : تعتبر السياسة من أكثر الأنشطة الاقتصاديسة أو المناعيسة حساسية وعرضة للتناش بالمتنف بيرات في الأوضياع ووقوع الأحسدات والأزمسات، سسسواء كانت حروبسا اهليسة أونزاعات إقليمية أوحوادث عنسف وإرهاب أو عدم استقرار سياسسي أو اجتماعي أو اقتصادي أو أمنى .. فكلها تؤثر تأثييرا بالغا على تدفيق حركة النشياط السياحي عامة ،

ومن أبرز الأحداث في السنوات الأخيرة انهيار الاتحاد السوفيتي وظهور دول وأنظمة جديدة مثل دول شرق ووسط أوربا ، وتوحيد ألمانيا ، وحرب الخليج الثانية وانعكاساتها على منطقة الشرق الأوسط ، وبردن قوى اقتصادية مناعدة مثل دول جنوب شيرق آسيا ، ثم المحاولات

أنماط السياحة في الحاضر والمستقبل ، كسياحة رجال الأعمال وسياحة الموافن وسياحة المؤتمرات والسياحة الرياضية على اختلافها وسياحة الترانزيت الى جانب تطور فئات وأعمار السائحين ، مع ضرورة وإهمية الاتصالات المستمرة بوكالات السفر والسياحة ومنظمى الرحلات السياحية ، والمشاركة في المنظمات والمؤتمرات والاتفاقات الاقليمية والدولية التي ترتبط بالنشاط السياحي وبما يحقق وضبع الخطط متوسطة وطويلة المدى الكفيلة بأن تحظى مصدر بنصيب عادل من حركة السياحة العالمية .

ومن شم يتعين أن تولسي الجهات المعنيسة اهتماما دائما باستثمار الميسزات السسياحية في مصر ، مسن خلال خطسة علميسة التنشيط والتسمويق والاعلام السمياحي ، بميزانية تتناسم مع المعدلات الواجب انفاقها طبقا لمعاييس منظمة السياحة العالمية ، وهو مابدا تنفيذه ، بمشاركة القطاع الخاص ، في صورة حمادت تسويقية وإعلانية.

ويرجى أن تسفر الجهود التنشيطية في هذا المجال عن تعزيز الثقة في المقتصد السياحي المصرى ، سبواء لدى منظمي الرحالات أن السائمين الأجانب .

الاستثمار السياحي : يحكم عمليات الاستثمار في المناطق المخصيصة للتنمية السسياحية ، القانون رقسم ٧ لسنة ١٩٩١ ، وكذلك القرارات الجمهوريسة وقرارات مجلس الوزراء المتصلة بهذا الموضوح . ومن المهم أن تتناسب معدلات التنمية في هذا المجال مع حجم وتوع الطلب ب السياحي على مختلف مواقع التنمية ، مع الاهتمام بحماية البيئة وصبيانة الموارد الطبيعية ، ومراعاة مقتضيات أمن مصر القومى ، وعدم اهدان مدخرات المصريين ، أن اهـــدان امكانــات سواحــلنا

Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الارهابية للمساس بالأمن والاستقرار في مصدر ، واستغلال بعض وسائل الاعلام الخارجية لهذه المحاولات في تشويه صورة مصر أمام الرأى العام العالمي وتأثير ذلك سلبيا على حركة السياحة ، حيث ترتبط السياحة بتوافر عنصر الأمان والاستقرار بما ينعكس على طمأنينة السياحة وتعتمسه بحريحة الحركة والانتقسال والاقامة في البلا المستقبل للسياح .

المكاتب السياحية في الخارج : ويلسنم لمواجهة هذه الأوضاع ؛ العنايسة باختيار الكوادر التي تتسولي مسئولية مكاتب مصر السياحية في الخارج من حيث المؤهلات والخبرات والقدرة على التصدي السريع والحاسم للرد على الحملات المفرضة ، خاصة التي تستغل ماينشر في صحفنا عن أمراض الصيف والتلوث في الأغذية والمياه ؛ لنشر أخبار تؤثر على الحركة السياحية ، في الأغذية والمياه ؛ لنشر أخبار تؤثر على الحركة السياحية ، على أن يكسون الرد في اطار الحفاظ على حسق التعبير ، وبالأساليب الاعلامية الحديثة التي تحقق المردود المنشود والاعلام المتوازن دون تهوين أو تهويل ، من حيث الالتزام بنشر الحقائق بغير مبالغة .

كذلك فان المتفيرات المتعلقة بالتكتالات السياسية والاقتصادية بين الدول واتساع دائرة التعاون السياحي بين تلك التي تشكل منطقة جغرافية واحدة مثل السوق الأوربية المشتركة - تمثل تحديا كبيرا بالنسبة للدول المستقبلة للسياحة مثل مصر ، وتستلزم بالتالي تخطيطا واعيا لتطوير السياسة التسويقية والتنشيطية لمواجهة المنافسة المستمرة والمتجددة من جانب مختلف بلدان العالم المتقدم والنامي على اجتذاب حركة السياحة اليها .

التوصيسات

وعلى شدوء مناسبق ، ومنادان في اجتمناح المجلس من مناقشنات ،

يرسس بما ياتى:

ايجاد صيفة التعاون والتنسيق بين قطاعي السياحة والطيران ،

وتشير الاستطلاعات عن مستقبل اتجاهات حركة السياحة في المرحلة في المرحلة في المرحلة القادمية ، من خيلال نظام رحيلات المجموعات السياحية أو ما أطلق عليه تعبير « ديمقراطية السياحة ، والذي يمنى إمكان كل فرد التمتع بالسيفر والسياحة بفض النظر عن قدرته المالية .

وتجدر الاشارة الى أن هذا الاتجاه يتوافق مع التجرية التى بدأتها معمر في الستينات عندما قامت أول وزارة السياحية عقب انشائها ، بالدخال نظيمام رحيلات « الشارتر » وكان يتضمن السفر والعودة بالطائرة من المملكة المتحدة الى مصر والاقامة لمدة أسبوع ، وكان أحد العوامل الرئيسية في رواج ونشاط حركة السياحة الى مصر باعتباره نوعا من السياحة الاجتماعية ، حيث أتاح السائح العادى مواجهة ارتفاع أسعار خطوط الطيران المنتظمة والتكاليف الكبيرة للاقامة بالفنادق .

وعلى الرغم مما يبسد حاليا من مؤشرات الاستقرار والأمان وتجاوز الأحداث الطارئة التي انعكست إثارها السلبية على حركة السياحة الى مصر ، فإن الأمر يحتاج الى بعض الخطوات والاجراءات التي تتخممنها المقترحات التالية ، لكي تستعيد السياحة نشاطها ورواجها ، وحتى تتبئ المكانة الجديرة بها كأحد مصادر الدخل القومي الرئيسية .

Combine - (no stamps are applied by registered version)

حتى يمكن أن تنطلق الحركة السياحية على آجنحة الطيران العارض .
مع الحقاظ على مصالح المؤسسة الوطنية للطيران ، ويما يحقق الصالح
القومي العام .

* التنفيذ الجاد والحازم القوانين والتشريعات الخامسة بمعالجة مشكلات البيئة وحمايتها من مختلف مصادر التلوث ، لارتباطها وتأثيرها المباشسر على نشساط حركة السياحة ، كما يرتبط بذلك اتخاذ الاجراءات الحاسسمة والفعالة للحفاظ على جميع مواقع التراث الحضاري والأتسري مسن التعديات المختلفة .

* عقد الاتفاقات والبروت وكولات مع مختلف البلدان المعنية بالنشاط السياحي سيواء على المستوى الاقليمي أو الدولى ، والمشاركة الفعالة في المؤتمسرات التي تعقدها المنظمات السياحية العالمية بما يحقق ترويج وابراز امكانات مصر السياحية وحصولها على نصيب عادل من حركة السياحة العالمية يتناسب مع ماتملكه من مقومات وثروات .

* توسيع دائرة الجهود التسويقية في الأسواق المصدرة للسياح لتشمل مناطق جديدة تأتى في مقدمتها اليابان ، التي تشجع حكومتها السياحة الفارجية لمواطنيها لصالح ميزانها التجارى ، وما يتطلبه ذلك من الاهتمام بتلبية احتياجات وأنواق السائح مثل اقامة الملاعب المناسبة لمارسة رياضاته المفضلة وتنظيم برامج رحلات وزيارات لمشاهدة ألوان من ابداعات الفنون الحديثة والقديمة .

* زيادة العناية بتنمية وترويج انماط السياحة غير التقليدية مثل المحميات الطبيعية والصحارى والواحات والمهرجانات المرتبطة بمناسبات تاريخية أو سباقات رياضية مع تقديم كافة التسمهيلات والتيسيرات في

كافة المنافذ والمعابر التي تستقبل السبياح.

* عدم جبياية أى رسيوم ، غير مقروضة بقانون ، على مرافق السياحة المختلفة ، حتى لاتزيد أعباؤها المائية ، مما يؤثر على نشاطها بوجه خاص ، وعلى تنشيط حركة السياحة الممرية بوجه عام .

* خسرورة استقرار التشريعات المتصلة بمختلف الأنشطة السياحية ، بما يكفل الاقبال على الاستثمارات في مجال المشروعات السياحية ، والترسع فيها ، الأمر الذي يتيح مزيدا من التدفق السياحي الى بلادنا .

* أن تهـ تم الجهات المعنية بعدارمة الاتصال بأجهزة الاعـلام والصحافة المحلية لترضيح سلامة الأرضاع السياحية في مصر ، مع الحرص على تهيئة المناخ لاجتذاب السياحة العربية ، مما يستدعى تتقية الأجواء الاعلامية مما قد يمس العلاقة الأخوية الوطيدة بيننا وبين الاشقاء في الدول العربية .

* أن توجد خطة اعلامية - مرنة وواعية - لاستمرار الاتصالات مع أجهزة الاعلام الاقليمية والعالمية ، تتاح من خلالها المعلومات والبيانات الصحيحة عن الأوضاع في مصر بما يكفل حرية نشر الحقائق دون مبالفات ، وخاصة في شأن الموضوعات التي تؤثر على نشاط المركة السياحية ، فيما يتصل بالجوانب الصحية ، وكذلك موضوع الارهاب ، بحيث توضع في حجمها المحدود الذي لايعوق التدفق السياحي الى بلادنا .

- مع تشجيع شركات القطاع الخاص للسياحة والفنادق على القيام بدور فعال في مجال الاعلام السياحي .

 وقى جميع الأحوال ؛ يراعى أن يكون الاعلام السياحي بأسلوب غير مباشر .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

الخدمــات والتنميــة الاجتماعيــة

الدورة الخامسة عشرة

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

التنمية الادارية والقوى العاملة

تشجيع وتنمية المشروعات الصغيرة

ان الأمل المتاح لعلاج مشكلات الدول النامية - خاصة تلك التى تتزايد فيها المعدلات السكانية ومن بينها مصر - هو التنمية الشاملة التى تستثمر جميع موارد المجتمع وثرواته ، زراعية ، وصناعية ، ومعدنية ، وبشرية .

ولاشك أن الركيزة الأساسية لتحقيق هذه التنمية هي حسن استثمار القوي البشرية وقدرتها على استخدام الموارد الاخرى .
لما تتمتع به هذه القوى من امكانات النمو والتطور .

وقد انتهجت مصر - منذ أواخر الخمسينات والستينات - أسلوب الادارة المركزية للحياة الاقتصادية في إطار من التخطيط الشامل وذلك باتخاذ اجراءات واسعة المدى لتحويل الملكية الخاصة للمشروعات الى ملكية عامة ذات طابع احتكارى في معظم الأحوال.

وأدى ذلك السي جعل الدولة المقاول - أو المستخدم - الوحيد . مما اضطرها في النهاية الى الالتزام بتعيين خريجي الجامعات والمعاهد للعمل بالوظائف الحكومية وشركات قطاع الأعمال .

غير ان ارتفاع معدلات الزيادة السكانية والتوسع في مخرجات التعليم ، وعدم مواحة خريجيه - كما وكيفا - للاحتياجات الحقيقية لسوق العمل ، بالإضافة الى هبوط معدل النمو الاقتصادى - الأمر الذي أضعف قدرة الدولة على توظيف المزيد من الخريجين الداخلين سنويا في سوق العمل . كل هذا أدى الى أن يواجه المجتمع - مع

بدايسة الثمانينات - تفاقمها ملحوظا لمشكلة البطالسة - لاسسيما بين المتعلمين - بحيث أصبحت تمثل ظاهرة تؤثر على كيان المجتمع باعتبارها مردوداً طبيعياً لحالة الإحباط التي تعيشهها قاعدة عريضة من الشباب المتعلم القادر علمي العطهاء والانتهاج .

من أجل ذلك يتطلب الأمر حلولا غير تقليدية لمجابهة هذه المشكلة ، والعمل على زيادة الانتاج الذى سيوظف بلاشك جزءا من هذه العمالة العاطلة ولذا أصبح الاهتمام بالمشروعات المعفيرة ليس هدفا في حد ذاته بقدر ماهو وسيلة لتحقيق العديد من الأهداف الاقتصادية والثقافية والسلوكية حيث تساهم المشروعات الصغيرة في :

- زيادة الانتاج القومى وتقديم العون والتكامل مع المناعات الكبيرة والمتوسطة وبذلك يصبح لها دور في إصلاح المسار الاقتصادى .

- تخفيض نسبة البطالة وزيادة فرص العمل لتشفيل الشباب المتعطل .

- تنمية الموارد البشرية وتطوير الفكر والمهارات الفنية الى جانب نشر السلوكيات الحضارية الايجابية .

- زيادة الشعور بالولاء والانتماء لاسيما بين الشبياب .

ولقد بدأ الامتمام الجدى بالمشروعات الصغيرة في مصر في الوقت الذي بدأت فيه الدولة في إصلاح مسار الاقتصاد المسرى والأخذ بنظام آليات السوق وتشبجيع القطاع الضاص واطلاق طاقاته ليساهم مساهمة فعالة في بناء اقتصاد قوى مزدهر .

ولقد سببق للمجالس القومية المتخصيصية أن أعسدت تقريسرا عن «سياسية تنمية وتطوير الصناعات الصيفيرة في مصير » ، تناولست The combine - (no stamps are applied by registered version)

فيه أهم الصناعات الصغيرة وهياكلها ومعوقاتها ، وكان من أهم توصياتها :

-خسرورة صنور تعريف رسمى للصناعات الصغيرة لتحديد مفهومها بحيث تلتزم به كافة الأجهزة المنية بهذه الصناعات .

- اعداد خطة قرمية لتنمية المناعات الصغيرة موازية الخطة الخمسية وتدرج يها .

- أنشاء جهان أن هيئة لتنمية الصناعات الصغيرة .

- انشاء مجمعات صناعية بكل محافظة ومدها بالمرافق وادراجها خمن مشروعات الخطة الضمسية وتشجيع نقل المصانع الصفيرة اليها .

ورغم مرور أكثر من سبيع سنوات على صندور هذه الدراسية فان توصياتها مازالت في حاجة إلى وضعها موضع التنفيذ ، ولما كانت المشروعات الصغيرة شديدة الشبه بالصناعيات الصغيرة ، فقد رفى استكمالا لذلك اعداد دراسة عن المشروعات الصغيرة ، تتضمن ما ياتى :

-- تحديد تعريف للمشروعات الصغيرة بحيث يميزها عن المشروعات الحرفية أن مشروعات الأسر المنتجة .

- تحديد المناخ والبيئة الملائمة لنمو المسروعات الصغيرة والدهارها .

- مصادن تمويل المشروعات الصنفيرة ،

- احتصاصات ومسئوليات الجهاز المقترح انشاؤه أرعاية المشروعات الصغيرة .

- تموذج الشروع قومي تحدد فيه التكلفة والعائد من انشاء مجمعات المشروعات الصنفيرة بكل محافظة من محافظات الجمهورية .

أولاء تعريف المشروعات الصغيرة :

ان جهود التنميسة - ولاسسيما فسسى المجتمعسات النامية -

ينبغسى أن تكون لها الأولوبسة ، حيث تختار الدولة أكثسر المجالات التي تسمح بالتنمية وتحقيق معسدلات سريعة لها .

ومن المعروف أن تنمية المسروعات الحرفية أو الأسر المنتجة - والتي تعتمد أساسا على المهارات البدوية والآلات البسيطة مع محدودية تحويلها الى مشروعات حديثة - تحتاج الى براميج وإجراءات تختلف عن تلك التي توضيع خصيصا لتنميسة المشروعات الصغيرة ؛ التي تتطلب براميج خاصية توجيه الى المنظيم أو صاحب المشروع الصغير بالنظير الى أن لكسل منهما سلوكياته وأسلوب تفكيره ومهاراته ،

وتقع المشروعات الصغيرة -- وعلى الأخمى الهيكل الصناعى -- بين المشروعات الحرفية والبيئية وبين المشروعات الكبيرة والمتوسطة . كما أن الها سماتها المعيزة التي تؤسس على :

-- قيام علاقة وثيقة بين المدير والعمال والعملاء والموردين .

- وجود درجة نسبية من التخصيص في الادارة .

- تعامل وثيق مع المجتمع المحلي في التسويق .

- الاعتماد في الحصول على الخامات على الموردين المحليين .

- منفر رأس المال ومنعوية الحصنول على القروش ،

كما أن هـــده المشروعات تكون أكثر قابليــة النمــووالتوسع ، والعاملون بهـا يتسمون بدرجــة أكـبر من التفتح والتعليم ، ومن ثم فهم أكثــر قابلية للتطـور والتنميــة .

وقد أوصت العديد من الدراسات والأبحاث بضرورة وضع تعريف محدد للمشروع الصغير حتى يمكن توجيه السياسات والبرامج المختلفة لتشجيعه وتنميته . ومن ثم قامت شركة « ضعان مخاطر الائتمان المصرفي للمشروعات الصغيرة » بتعريف المشروع الصغير بأنه: المشروع الذي يتعامل في أي نشاط اقتصادي - فيما عدا النشاط التجاري - سيواء كان في مجال: الصناعة ، الزراعة ، استصلاح

الاراضى ، الصناعيات الزراعية ، التعليم ، النقل والمواصلات ، التعدين ، السياحة ، المقاولات ، الخدمات ، على ألا يقل اجمالى استثماراته عن (٤٠ الف جنيه) ولايزيد عن (٥ مليون جنيه) بعد استبعاد قيمة الأرض والمبانى .

وقد راعت الشركة عند تحديد الحد الأدنسي (٤٠ الف جنيه) الا تدخل في منافسة مع الجمعيات التي تقدم خدماتها للمشروعات التي يقل اجمالي استثماراتها عن هذا المبلغ.

ويمكن الأخذ بهذا التعريف مع بعض التعديسلات الطفيفة بحيث يمكن تعريف المشروع الصغيسر بأنه « المشروع الذي يتعامل في أي نشاط اقتصادي أو استثماري - فيما عدا النشاط التجاري بمعناه الضيق - بحيث يندرج تحت مسمى المشروع الصغيس: الأنشطة الصناعية ، والزراعية ، واستصلاح الأراضي ، والصناعات الغذائية ، التعليم المنى والتدريب المهنى ، النقل والمواصلات ، التعدين ، السياحة ، المقاولات ، الخدمات بما في ذلك الوجبات السريعة والفنادق الصغيرة » . المقال اجمالي استثماراته عن (٣٠ الف جنيه) ولا يزيسد على الا يقل اجمالي استثماراته عن (٣٠ الف جنيه) ولا يزيسد على (مليون جنيه) ، وأن يستهدف المشروع الصغير اتاحة فرص العمل الكبر عدد ممكن .

ثانيا: تحديد الاطار الملائم لنمو المشروعات الصغيرة :

إن المشروعات الصغيرة امكانات كامنة لامسلاح الاقتصاد المسرى والمشاركة في حل مشكلة البطالة ولكنها في الوقت ذاته مشروعات هشة تتأثر أكثر من غيرها بالتقلبات الاقتصادية مشههي تزدهر في أوقات الرواج الاقتصادي وتتعرض لمخاطر السوق في فترات الكساد . فنجاحها أو فشلها يتوقف أساسا على مدى توافر المناخ الملائم لنموها وتطورها . وكذلك على مدى الدعم الذي يقدم لها . فسياسة التشجيع وحدها لاتكفي لإحداث تنمية هذه المشروعات أو تطويرها ، وانما يلزم عدة متطابات يمكنن

عند تحقيقها تهيئة المناخ الملائم التنمية والتطوير لهذه المشروعات ، منها :

أ- انتهاج سياسة اقتصادية وأضحة وشاملة ومتكاملة :

ذلك أن من المعوقات الرئيسية التى تعوق نمو وتطوير المشروعات الصغيرة ، عدم وجود استراتيجية اقتصادية واضحة تهدف الى هيكلة الاقتصاد المصرى وتوجيها الى طرياق التنمية الحقيقياة ، لذلك فمن الضرورى :

-- إقرار سياسة اقتصادية شاملة ومتكاملة ؛ تأخذ في اعتبارها : تحرير الاقتصاد المصرى ، والأخذ باليات السوق ، واطلاق يد القطاع الخاص ، واشراكه اشراكا حقيقيا في مشروعات التنمية لخلق فرص عمل جديدة وحقيقية .

- وضع خطة محددة الأهداف لتنمية وتطوير المسموعات الصيغيرة - تدخل ضمن خطط النوائة للتنميئة الاقتصاديئة والاجتماعية والاجتماعية - يكون مسن أهدافها: تقديم الخدمات الجماعية التي لاتستطيع المشروعات الصغيرة توفيرها باعتبارها خدمات جماعية كخدمات الطرق والتليفون والكهرباء ، وخدمات خاصة تفوق امكاناتها ومواردها المحدودة كمراكر الأبحاث ومراكر تطوير التكنولوجيا واعداد دراسات الجدوى .

- حماية المشروعات الصغيرة من التقلبات الاقتصادية التي قد تتعرض لها في أوقات الكساد ومساعدتها على حل مايصادفها من عقبات وتقديم الدعم الذي يعينها على تجاور مشاكلها الفنية والمالية اذا تطلب الأمر ذلك .

- تجميع المشروعات الصغيرة التي تعمل في أنشطة اقتصادية متقاربة في قطاعات محددة في مناطق معينة . وتشجيع التعاون والتكامل فيما بينها لتخفيض نفقات الانتاج ، ومواجهة المشاكل الفنية المتعلقة بالتنظيم أو الانتاج أو التطوير أو التسويق . ويمعنى أخضر

Toombine (no samps are applica by registered version)

للعمل على حل المشاكل التي لايستطيع المشروع الصفير تحمل أعيانها أو حلها بمفرده .

- ايجاد نــوع من الروابط الاقتصادية بينها وبين المشروعات الصغيرة - المشروعات الكبيرة أو المتوسطة . حيث تعتمد المشروعات الصغيرة أو في الغالب - على نوع من التعاون الوثيق مع المشروعات الكبيرة أو المتوسطة والتي يمكن أن تتعاقد معها مباشرة - أو من الباطن - على توريد سلع أولية أو انتاج سلع وسيطة أو أجزاء من سلع خلائية أو تقديم خدمات تحتاجها المشروعات الكبيرة كخدمات النقيل والتوزيع .

ب - توفير العمالة الماهرة المدربة :

ان أهم شرط من شروط نجاح المشروعات الصغيرة هو: توافر القوى العاملة المدربة تدريبا عاليا ، حيث يمكن لهذه العمالة أن ترقى بستوى الانتاج ، وأن تجنى شرة عملها انتاجا جيدا يحظى برواج واسع في الأسواق .

وقوة العمل المصرية تمانى حاليا من ارتفاع حجم البطالة بين أفرادها الى مايقرب من ١٧٪ من حجم قدرة العمل المامة -- منهم حوالى ٧٠٪ من خريجى النظام التعليمى . وقد يعزى ارتفاع نسبة البطالة الى سمبب رئيسى يتمثل فى الاختلال بين التوزيع المهنى لخريجى النظام التعليمى والاحتياجات الحقيقية لسوق العمل . فالعمالة الحالية المطروحة في سوق العمل لا تمثل المطلوب المهنى الفعلى من هذه العمالة ، فإذا ما أضفنا إلى ذلك ضعف المستوى الفنى والادارى لاحمالة بأوزا ما أضفنا إلى ذلك ضعف المستوى الفنى والادارى يتمتعون بقسط والمرمن التعليم والتدريب الذي يؤهلهم إلى الرقى يتمتعون بقسط والمرمن التعليم والتدريب الذي يؤهلهم إلى الرقى بالانتاج إلى مستوى الجودة التنافسية ، إلى جانب المتقار أصحاب هذه الشركات إلى الالم بنظم الادارة ذات الكفاءة التكنولوجية لادارة هذه المشروعات -- فإن ذلك يدعو إلى ضمرورة : أن ترعى الدولة خطة زمنية

مدروسة لتصويل المصالة العاطلة - أو جزء منها - إلى عمالة مدرية منتجة يمكنها أن تعمل في مجال المشروعات الصغيرة ، وذلك يرتكز على ثلاثة مقومات أساسية :

- اجسراء مسلح شامل لمعرفة احتياجات المجتمع النوعية من المسروعات الصغيرة ، سلواء في مجالات الانتاج أو الخدمات ، يتم على أساسله تحديد أعداد وتخصصات ومستويات الكوادر الفنية المطلوبة - بما يتفق واحتياج هذه المشروعات .

- توجيه جانب من الاستثمارات لتطوير بعض مراكز التدريب القائمة حاليا ، أو انشاء مراكز حديثة سواء أكانت حكومية أو مراكز في قطاع الأعمال أو مراكز خاصة ، بحيث تمثل الركيزة الأساسية لتدريب العمالة اللازمة للمشروعات الصغيرة ، وتكون متخصصة في إعداد البرامج الفنية المطلوبة لمختلف المهن التي تحتاجها هذه المشروعات ، وتقوم بتغطية البرامج الخاصة بمراقبة الجودة أو الانتاج، أو البرامج الادارية التي تمقد لأصحاب المشروعات الصغيرة ؛ لتدريبهم على المهارات اللازمة للرقى بادارة مشروعاتهم بكفاءة أكبر .

- إيجاد روابط قوية بين هذه المراكز وأصبحاب المشروعات الصنفيرة وحثهم على التعامل معها والمساعدة في تمويلها وتطبويرها .

ج - إزالة المعوقات التشريعية والادارية :

ان أصحاب المشروعات الصغيرة غالبا ما يتعرضون لعديد من الاختناقات والمعوقات التي يلزم للقضاء عليها استخدام الأداة التشريعية أو الادارية . فالمستثمر أو معاهب المشروع المسني كثير كثيرا ما يطلب منه استيقاء الكثير من الاجراءات الادارية ، سواء قبل بدء العمل بمشروعه ، كالحصول على موافقة جهات ادارية متعددة ، وما يتبع ذلك من استيفاء استمارات وأوراق عديدة — أو أثناء تشغيل مشروعه كتعرضه للمعوقات الادارية عند تسويدق منتجاته لدى الجهات الحكومية . كذلك قد ترهقه الدولة

ماليا كفرض رسوم عالية عند تسجيل منشأته أو فرض ضرائب باهظة على ما حققه من أرباح ، الأمر الذي يؤدي في النهاية إلى اهدار الكثير من وقت وجهد ومال أصحاب المشروعات الصغيرة بما يفوق طاقاتهم وما يترتب على ذلك من عزوف معظمهم عن المخاطرة بأمواله في مثل هذه المشروعات ، أو سعى البعض الآخر إلى تصفية مشروعاتهم إذا كانوا قد بدأوها . وهكذا نرى أن الاداة التشريعية أو الادارية يمكنها أن تشكل عبنا قد لا يستطيع أصحاب المشروعات الصغيرة تحمله في ذات الوقت الذي تسعى فيه الدولة

لذلك من الضرورى حماية المشروعات الصغيرة بوضعها داخل اطار قانونى وتنظيمى عادل ينظمها ويزيل عنها الاختناقات التى تعوق سير العمل بها ، مع اعطائها بعض المزايا - كتخفيض الرسوم الجمركية على وارداتها أو اعفائها من الضرائب لفترة زمنية محددة ، أو افساح المجال لها للحصول على أوامر توريد من الحكومة أو قطاع الأعمال بما يمكنها من التوسع والتطوير ويسمح لها بالازدهار والنمو .

إلى تنمية المشروعات الصغيرة وتشجيعها للانطلاق والمشاركة الحقيقية

في تنمية الاقتصىاد القومي.

ثالثاً:الركائز الاساسية لبناء مشر وعات صغيرة ناجحة :

إنه لا يمكن بحال اقامة مشروعات صنفيرة ناجحة دون اتخاذ سياسات متوازنة من عوامل عدة تقوم عليها المشروعات الصغيرة . فبناء مشروعات صنفيرة ناجحة يتطلب أول ما يتطلب توافر عمالة ماهرة ومنظمين اداريسين يمكنهم ادارة وتشغيل هذه المشروعات بكفاءة عاليسة ، وهذا يتطلسب بالضيرورة تنمية الموارد البشريسة لكى يكتسب أكبر عدد من أفراد المجتمع المهارات والقدرات اللازمة لاقامية وانجاح هذه المشروعات . كما يتطلب أيضا تعديل نظرة المجتمع إلى التعليم الفنى والذي ينظر إليه على أنه في مستوى أدنسي من مستوى التعليسم العام والجامعي – مما ساعد على انصراف نسبة

عالية من أفراد المجتمع عن التعليم الفني السدى هو اللبنة الأولى التي توفر العمالة الماهرة لسوق العمل .

وبالإضافة إلى ذلك فأن أقامة مشروعات صغيرة ناجحة تتطلب خطة قومية لبناء هذه المشروعات تكون محددة المدة ومصادر التمويسل ، على أن يقوم على تنفيذها جهاز متخصص ،

وتأسيسا على ما تقدم يمكن أن نجمل الركائز الأساسية لبناء المشروعات الصغيرة في العوامل الآتية :

- تنمية الموارد البشرية ،
- نشر الفكر المنظمى لتشجيع العمل الخاص المنتسج ، لا سيما بين أفراد المجتمع المتعلم .
 - تمويل المشروعات الصغيرة ،
- انشاء جسهان مستخصص يكسون مستولا عن النهومن بالمشروعات الصغيرة .

تنمية الموارد البشرية :

يمكن تعريف تنمية الموارد البشرية بأنها: السياسات والبرامج متعددة الأغراض والأنواع التي تلتحم وتتناغم بعضها مع بعض؛ ارفع المستوى الاقتصادي والاجتماعي والسياسي والثقافي لأفراد المجتمع بطريقة متوازنة بغرض النهوض بكافة النواحيي الحضارية الماديية في المجتمع وذلك من أجل خلق بيئة حضيارية تظلل جميع فينات المجتمع بحيث يمكنهم الاستفادة بكافة الامكانات المحلية والخارجية المتاحة به.

ومن خسلال هذا التعريف يتضح أن المقصود من السياسات وبرامج التنمسية هو إكسساب أغراد المجتمع أكبر قدر ممكن من المعرفسة والمهارات لرفع قدراتهم وتنمية سلوكهم الحضارى ، وتهيئة المناخ المناسب لهم للعمسل والانتساج — مما يؤدى إلى تأهيلهم تأهيلا راقيسا يمكنهم من الخلق والابتكار والتطويس .

لتطوره في ضوء المتغيرات السياسية والاقتصادية والتكنولوجية

ولقد كان التوسع في خدمات التعليم - خاصة النظري والأدبى باعتباره أقل تكلفة من التعليم العملى ، اضافة إلى افتقار نظام التعليم الطابع التوجيه المهنى المؤسس على معايير واقعية وعدم قسدرته على التكييف مع احتياجيات المجتمع الحقيقية - أحد العوامل الرئيسية التي أدت إلى الاختلال بين التوزيع المهنسي للشريجيين واحتياجات سوق العمل لهم .

المستوى الجزئى: وهو التدريب المهنى الذى يعتبر الجناح الآخر التنمية البشرية باعتباره المدخل الحقيقي لاعدداد الفرد اعدادا عمليا وتزويده بالمعلومات والمهارات الفنية المطلوبة لمهنة معينة بذاتها يتخصص فيها . وهذا النوع من التدريب يحتاجه الفرد قبل مزاولته المهنة ، ويلازمه طوال سنى حياته العملية .

وترجد بمصر مراكز تدريب عديدة منها ما يتبع الجهات الحكومية كوزارة الصناعة والزراعة والاسكان والشئون الاجتماعية ... ومنها ما يتبع القطاع العام كمراكز التدريب في شركات المقاولات وشركات الغزل والنسيج ... ومنها ما يتبع القطاع الخاص ، وهذه المراكز تتولى العزل والنسيج ... ومنها ما يتبع القطاع الخاص ، وهذه المراكز تتولى اعداد وتدريب الشباب على المهن المختلفة ... ومن هذه المراكز مراكز تدريبية لديها برامج ونظم وامكانات تدريبية عالية المستوى تنفذ بأسلوب علمى الومعول بالعامل الى مستوى مهارة محدد يحتاجه سوق العمل فعلا ويخضع لاختبارات مناسبة لكل مهنة وكل مستوى قائم على أساس من تحليل العمل وتصنيفه وفق المستويات العالمية ، ويمنح شهادات من تحليل العمل وتصنيفه وفق المستويات العالمية ، ويمنح شهادات تدريبية بعد اتمام العمل ، وهذا النوع من المراكز هو ما يجب التركيز عليه .

وللتنمية البشرية مؤشرات عديدة يمكن بواسطتها قياس مدى التقدم الذي تحقق من هذه التنمية ، منها : وبذلك يتحول غالبية أفراد المجتمع إلى أفراد منتجين يعملون على زيادة انتاج السلع وتنوعها بما يسمح بتوسيع قاعدة الاختيار - لاشباع الحاجات الأساسية وغير الاساسية لجميم أفراد المجتمع .

والتنمية بهذا المضمون تؤدى دورتها الاقتصادية عن طريق:

- زيادة الدخول فيزداد بالتالى الاقبال على استهلاك المنتجات بما يسمح بزيادة الانتاج ، سواء من المشروعات الكبيرة أو الصغيرة .

- زيادة الاستثمارات وخلق فرص عمل جديدة ، وبالتالى تزداد الدخول مرة أخرى ، وتتحقق التنمية الشاملة .

- الفريجين الزائدين عن حاجة العمل ، أدت إلى اختلال التوازن بين القدرات البشرية والانتفاع بها ، ومن نتاج هذا الاختلال ظهور مشكلة البطالية .

وتتم التنمية البشرية من خلال مستويين اساسيين :

المستوى الكلى: أو المستوى العام ويتعلق باهتمام الدولة بكافة الأنشطة التي تؤثر على تنمية الفرد واكسسابه المهارات والقدرات والسلوكيات المنتجة . وغالبا ما يتم تحقيق هذا المستوى من خلال سياسات التعليم ، الأمر الذي يستلزم توافر امكانات تعليمية قادرة على الاستجابة الفورية للمتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والتكنولوجية . ويعتبر التعليم الفني حجر الأساس في السياسة التعليمية باعتباره أداة المجتمع الرئيسية لاعداد أفراد الكادر الانتاجي اللازمة لاحتياجات المجتمع الرئيسية والمستقبلية . بالنظر إلى أن هذا النوع من التعليم يهتم ببناء الطالب خلال فترة التعليم على قاعدة عريضة من المعلومات والمواد ببناء الطالب خلال فترة التعليم على قاعدة عريضة من المعلومات والمواد الثقافية والعلمية والفنية ، وإن كانت أقل اهتماما بالجانب المعلى التطبيقي ؛ حيث لا تتوافر الكثيسر من الفرص العملية بمواقع العمل . التعليم أن ترتبط مستويات ومهارات أفسراد هذا النوع من التعليم وفشاته ارتباطا وثيقا بواقع المجتمع والتصور المستقبلي

* مؤشرات تتعلق بقياس درجة كفاءة السياسة التعليمية وأدائها في
تحقيق التنمية البشرية ومدى نجاحها في تنمية القدرات والمهارات
العامة المطلوبة لأفراد المجتمع ، ومن هذه المؤشرات درجة الأمية ومعدل
تسرب التلاميذ ممن هم في سن التعليم ، وعدد ساعات العمل
المخصيصة للمهارات والقدرات بالنسبة للساعات الكلية ، ونسبة المدارس

* مؤشرات تتعلق بمدى أداء السياسة الاقتصادية ودورها في احداث التنمية البشرية كالتعرف على نصبيب الفرد من الناتج القومى والمحلى ، وعدد سكان الحضر والريف دون خط الفقر ، ونسبة العاملين في كل قطاع من قطاعات الزراعة والصناعة والخدمات ، ومعدلات نمو دخول العاملين .

* مؤشرات عامة كالتوسع في تقديم الخدمات العامة ، الاسكان ، الخدمات الاسكان ، الخدمات الصحية ، المعدمات المسحية ، التغذية ، نسبة الوفيات بين الأطفال بون الخامسة .

على أن مؤشرات البطالة ومعدلاتها – لاسيما بين المتعلمين – هي في الواقع أحد المؤشرات الهامة التي يمكن بها قياس مدى تطوير التنمية البشرية بالنظر الى أن حل مشكلة البطالة بين المتعلمين سوف يؤدى الى تحسين العديد من المؤشرات السمابق ذكرها . اذا يجب الاهتمام بتخفيض معدلات البطالة بين المتعلمين وإعطاؤها الأولوية في خطط تنمية الموارد البشرية شريطة ألا تلجأ الدولة الى تخفيض معدلات البطالة بين المتعلمين بأسلوب التعيين بالأجهزة الحكومية – الذي لايمثل عمالة حقيقية منتجة . وإنما يجب أن يتم ذلك عن طريق توظيف هذه العمالة بعد منتجة . وإنما يجب أن يتم ذلك عن طريق توظيف هذه العمالة بعد التعيلها بالقطاع الخاص الذي يمثل انتاجا حقيقيا وهنا تبدو أهمية التدريب التحويلي وشرورته .

وتتنوع السياسات الاقتصادية والاجتماعية التي تتبعها الدول بتنوع الفلسفات والمذاهب السياسة والاقتصادية التي تأخذ بها هذه الدول .

فالدول التي مازالت تعتنق الفلسفة الاشتراكية تعتمد في ادارتها لاقتصاد البلاد على قطاع عام قرى مع تقليص دور القطاع الخاص ، وكخسرورة من ضمرورات ادارة الدولة لكافحة الانشطة السمياسية والاقتصادية والاجتماعية يصبح النظام الوظيفي هو السمة البارزة في ادارة كافة أنشطة المجتمع ، فينتعش وتتأثر به العديد من السياسات حيث يميل أغلبية أفراد المجتمع الى عدم المخاطرة أو تحمل درجة عالية من المسؤلية – وهي من سمات القطاع الخاص – ويفضلون عليها الالتحاق بوظائف الحكومة أو القطاع العام كموظفين ، لما توفره الوظيفة لهم من اشباع حاجة الأمن والأمان من خلال عمل مضمون قد يكون مصحوبا بمركز اجتماعي مرحوق .

وقد ساعد مثل ذلك عندنا على انتشار الفكر الوظيفى الحكومى بين أغلبية القوى العاملة وازداد التحسك به وتعود الشباب المتعلم العمل لحساب الآخرين والمتقد صفة المخاطرة والاقدام على العمل الحر الذي يتميز غالبا بالخلق والابتكار وتطوير السلوكيات في المجتمع مما يؤدى الى مساهمة حقيقية في تنمية المجتمع اقتصاديا واجتماعيا

غيسر أنه مع بداية السبيعينات بدأ بعض الكتباب والمفكرين الاقتصاديين ينبهون الى ما سوف يواجه الاقتصاد القائسم على الفكر الرظيفي من مشاكل خطيرة تتمثل في سوء توزيع الثروة والدخل وما يترتب على ذلك من ارتفاع معدلات البطالسة بين المتعلمين وعسدم تحقيق العدالة الاجتماعية التي تؤدي الى الاستقرار والنمو الحقيقي ، حيث اتضع :

- أن ٨٠٪ من الثروة يمتلكها ٢٠٪ من الأفراد .
- أن ٨٠٪ من السكان يسكنون ٢٠٪ من المساحة القابلة للسكن .
 - أن ٨٠٪ من المشاكل سبيها ٢٠٪ من الأسباب ،

وقد كانست هذه الصقيقة أحد الأسسباب التي دعست الي ضرورة اعسادة التفكسير في توزيع الثسروة على أكبر عدد ممكن

من الأفسراد عن طريق توسيع قاعدة الملكية للأفراد من ضلال تشجيعهم على اقامسة وتملك المشسروعات الصسفيرة في شكل شسركات، حيث أن انشاء شركة وادارتها هو صسيغة من صيغ التطور ووسيلة منتجة للحصسول على دخل أكبر يشبع العديد من الحاجسات وينمي العديد من الإيجابيات، وبذلك يمكن أن تتحقق

ولا يتاتى ذلك الا بنشر الفكر المنظمى ، والمقصدود به اتباع سياسات تؤدى الى وجود تنظيم على مستوى المجتمع له مدخلاته التى تهيئ أفراد المجتمع للعمل الخاص المنتج وبهذا تكون مخرجاته أعدادا متزايدة من المنظمين الذين يصلحون لاقامة المشروعات الصفيرة بنجاح ، ويدون هذا الفكر لن يمكن تهيئة أفراد المجتمع للعمل في المشروعات الصغيرة بذاتية عالية للانتاج والتحصيل .

المدالـــة الاجتماعـــية والتنمية البشرية من خلال تلك الفلسفة.

نشر الفكر المنظمي لتشجيع العمل الخاص لدى افراد المجتمع المتعلم: وترجع أهمية اتباع الفكر المتظمى الى ما يلي :

- ان هذا الفكر يتلام مع الابتعاد عن اقتصاد التصنيع الكبير الى التصنيع الكبير الى التصنيع الصغير ، ويشجع أداء الخدمات واقتصاد المعلومات ، فدرأس المال الذي ينفق على سلح الانتهاج الكبير سوف يتجه الى الصناعات التخصصية .

- أن هذا الفكر يعتبر بمثابة صمام الأمان في مجتمع يتضاط فيه وجود المدير الوسط نتيجة لتقنية الكمبيوتر الجديدة .

- أن العلاقات الانسانية يمكنها أن تسود بدرجة أعلى بين مجموعة متآلفة من المنظمين حيث يتسم العمل في المشروعات الصغيرة بالطابع الشخصى الأبوى أو الأسسرى مما يسؤدى الى مريد من الانتماء والولاء للمجتمع .

- أن توسيع قاعدة الملكية لمن يعملون يؤدى ألى مزيد من الانتاج وبالتالي الى مزيد من تحقيق المدالـة الاجتماعيـة ، فعادة ما

يعمل كل من يساهم في مشروع منغير بقوة أكبر ممن يساهمسون ولا يعملون .

ان هذا الفكر المنظمى يؤدى الى تحقيق القيمة فى المجتمع عن طريق تشجيع من يعملون وينجزون فى أن يتملكوا جزءا من هذا العمل.

وقد بدأت الكثير من السدول في نشر الفكر المنظمي وتشجيع القامة المشروعات المتحدة واليابان والهند وكندا وغيرها من الدول الاخرى .

وفي مصد - وقد بدأت الدولة في تبني سياسة التحرر الاقتصادي في اطار برنامج للاصلاح يقتضى تحقيق الاستقرار الاقتصادي والحد من الضغوط التضخمية ، وخفض الانفاق الحكومي وتخفيض العمالة الزائدة في كل من الأجهزة الحكومية وشركات قطاع الأعمال العام -أصبح من الضروري العمل على نشر الفكر المنظمي والقيام بحملات اعلامية مركزة ومستمرة ، ضامعة بين الشباب المتعلم ، لحث المراد المجتمع على التخلي عن فكرة تقلد الوظائف العامة - والتي ظلت سائدة في المجتمع قرابة ثلاثين عاما - وتشجيع الشباب على التكاتف لاقامة المشروعات الصنفيرة ، ومنحهم تسهيلات في التدريب والإجراءات الادارية وتوفير مستلزمات الانتاج ومنحهم مزايا تفضيلية سواء بتقديم قروض بفائدة رمزية أن بالاعقاء من الضرائب ، وذلك كله يقرض حقز أقراد المجتمع على المخاطرة والاقدام على العمل الحر، وتكوين مجموعات من المنظمين أصحاب المشروعات الصنفيرة يزداد عددهم باطراد ، وما يترتب من انعكاس ذلك على سلوكيات أقضل للجيل الصالى وجيل المستقبل حيث أن تنشئة الأطفال في ظل والدين يعملان بالعمل الضاص المنتج ويميشان في رغد من العيش سوف يساعد كثيرا على نمو الأطفال في ظل هذا الفكر المنظمي فيتشربون هذا الفكر ويتحمسون له .

مما سبق يتضبح أن تشجيع وتنمية المشروعات الصغيرة يتطلب بالضرورة تنمية الموارد البشرية حسبب المؤشرات العالمية لكي يكتسب

الدولية والاقليمية والمحلية إضافة الى المبالغ التي تخصص لهذا الصندوق

في الموازنة العامة للدولة .

وقد تم الاتفاق المبدئي بين الحكومة المصرية ويعض الحكومسات والمؤسسات الدوايسة كالمجموعة الاقتصادية الأوربية على تقديم منحة بقیمة (٣٢٠) ملیسون دولار (ملیار جنیه مصدی تقریبا) علاقة على قرض من بعض المؤسسات العربية والدولية منها: الصسندوق العربى للتنمية الاجتماعية والاقتصادية ، والصندوق الكويتي للتنمية الاقتصاديسة ، وهيئسة التنمية النوليسسة قسدره (٢٤٠) مليسون نولار (حوالي ۸۰۰ مليون جنيه مصري) .

ويختسص هذا الصندوق بتنمية الموارد البشرية ورفع المعاناة عن محدودي الدخل وتنفيذ مشروعات محددة لزيادة فرص العمسل وتحسين المستوى المعيشسي لهم ودعسم برنامسج الامملاح الاقتصادي ، ويذلك نجد أن من بين أهداف الصندوق:

- تنمية الموارد البشرية : حيث يمكن لهذا الصندوق أن يعمل - من جهة - على انشاء مراكز تدريب متقدمة لتدريب الشباب واكسابهم المهارات العالية والدقيقة وفقا للتطور التكنولوجي المعاصر لزيادة قدراتهم على الابتكار والتطوير، والاهتمام - من جهة اخرى - ببرامج التدريب التحويلي لتدريب شباب الخريجين الزائدين عن حاجة سوق العمل في نطاق تخصصاتهم - وتزويدهم بمعارف جديدة لم تكن في عداد معارفهم السابقة وزيادة قدراتهم التطبيقية والعملية اللازمة لانشباء وإدارة المشسروعات الصغيرة ،

- تمويل بعض المشروعات الصنغيرة باعتبارها صورة من مسود التصدى للبطالة ويمكن تخصيص نسبة من أمسوال الصندوق لتحقيق هيسدا الفسرض

: المدلال الإعمال : ب

ان رجال الأعمال بما لديهم من أموال وامكانات مادية قادرون على 199

أفسراد المجتسمع المهارات والقدرات اللازمة لاقامة ونجاح المشروعات المسغيسة وتعبديل الفكر السبائد حباليسبا السذي يفضل العبمل المكرمسي الى الفكر الذي يميل الى العمل الضاص المنتج مع ضرورة اختيار القيادات وصنائعي القرارات ممن يؤمنون بفكر رجال الأعمال ويعملون على تشجيعه

تمويل المشر وعات الصغيرة :

ان توفير التمويل اللازم المسحاب المشروعات الصغيرة يعتبر من أهم عوامسل نجساح تلك المشروعات فأكسش ما يواجه أصحاب هذه المشروعات هو مسعوبة الصصول على الأموال اللازمة لاقامسة مشروعاتيهم أن لتوسيع حجم استثماراتهم ،

إذ أن أصحاب المشروعات الصغيرة في مصر - غالبا - ما يبدأون مشروهاتهم بتمويل قاصر أو بقروض يحصلون عليها من مصادر غير بنكية في شكل مستلزمات انتاج أو نظير تسويق منتجات مما يجعلهم عبرضية للاست فالأن فالبنوك كشيرا ما ترفض إقراض أصحاب المشروعات الصنغيرة اما لعدم قدرتهم على توفير الضمانات الواجب تقديمها للحصول على القروض أو التسهيلات المطلوبة أو فرض أسعار فائدة عالية لا يستطيع أمسحاب هذه المشروعات تحملها ومن هنا كان توفير التمويل اللازم لهذه المشروعات - وبطرق غير تقليدية - ضرورة ملحة يجب الممل على الحصول عليه ما دمنا نريد بحق أن نساعد ونساند المشروعات الصنفيرة ونعمل على تنميتها ،

ويمكن توفير التمويل اللازم لتنمية المشروعات الصفيرة من المسادر الاتية:

أ- المستدرق الاجتماعي :

وقد صدر بانشاء هذا المسندوق القسرار الجمهوري رقسم ٤٠ لسنة ١٩٩١ ويتبع رئيس الوزراء وتتكون مسوارده من المنح والهبسات والمبالغ التي ترد من الأفراد والحكومات الاجنبية والمؤسسات والمنظمات

استثمار أموالهم في مشروعات كبيرة ، كما يمكنهم تدعيم استثماراتهم عن طريق الاقتراض من البنوك وبشروط متميزة لقدرتهم على سداد القرض وقوائدة . ولاشك أن معظم المشروعات الصنفيرة - سنواء في المناعة أو الزراعة أو الخدمات - تعتمد اعتمادا كبيرا على علاقاتها بالشروعات الكبيرة التي يمكن أن تتعاقد معها مباشرة أو من الباطن لتوريد بعش السلع الأولية أو لانتاج سلعة وسيطة أو مقومات سلعة نهائية ، أو تقديم خدمة مثل خدمات النقل أو التوزيسع - فاذا ما عملنا على إنشاء روابط وثيقة بين المشروعات الكبيرة والصغيرة بحيث تتكامل معها على أساس من التخصص وتقسيم العمل ، وشجعنا أصحاب المشروعات الكبيرة على التعامل مع المشروعات الصنفيرة ، ومنحنا بعض المزايا والصوافيز لأصبحاب المشروعات الكبيرة التي تقدم دعما للمشروعات الصغيرة وتتكامل معها - لأمكننا ايجاد دافع قوى ومصلحة خامعة لدى أصحاب هذه المشروعات في تدعيم المشروعات الصنفيرة والعمل على تنميتها باعتبارها مشروعات مغذية لمشروعاتهم والعمل على المساهمة في تمويلهم ومدها بالضبرات التكنولوجيه اللازمية ، ولقد تشكلت بالفعل ثلاث جمعيات تطوعية لرجال الأعمال لمساعدة المشروعات المسفيرة احداها بالاسكندرية والأخريان بالقاهرة . وتنبئ المؤشرات

ويمكن للدولة أن تعمل على تشبهيع هذا الاتجاه وتحفين رجال الأعمال على انشاء العديد من هذه الجمعيات وتعميمها في مختلف معافظات الجمهورية .

الأوليسة بنجاح هذه الجمعيات طبقا لأدائها في الفترة السابقة ،

جه - شركات شيمان مخاطر الانتمان :

ان الواقع الصالى يؤكد إحجام البنوك الائت مانية عن تقديم العسون والمساعدة المالية المشروعات الصغيرة بسبب ارتفاع درجة المفاطرة وعدم قدرة المشروعات الصغيرة على توفير الضمانات اللازمة لسداد ما تقترضه من البنوك ، ولا أحد يعيب على البنوك التاكد من

صحة الضمانات المقدمة من العملاء والتأكد من أنها تكفى لسداد القرض المطلسوب وفوائسده ، لأن هذه القروض ما هى فى الواقع إلا جنء من ودائسة الأفسراد التسمى يجسب أن تعمسل البنوك علسى تأمينها واستثمارها .

من أجل ذلك - وكمحاولة من بعض البنوك لكسر الطوق وتخفيف درجة المخاطرة ومد يد العون والمساعدة للمشروعات الصغيرة ، فقد قامت تسعة بنوك من القطاع العام والمشترك ، بالاشتراك مع احدى شركات التأمين بتأسيس شركة لضمان مخاطر الائتمان المصرفي للمشروعات الصغيرة . حيث تقوم الشركة بضمان ٥٠٪ من القروض والتسهيلات التي تقدمها البنوك لأصحاب المشروعات الصغيرة - دون أن تطلب الشركة أي ضمان من أي نوع - في حدود (٥٠٠٠٠) جنيه كحد أقصى . بمعنى أن صاحب المشروع أدنى ، (١٠٠٠٠) جنيه كحد أقصى . بمعنى أن صاحب المشروع أدنى ، إلى (٤٠٠٠) مليون جنيه كحد أقصى لتمويل أصول ثابتة أو رأس مال عامل . على أن يسمري ذلك على المشروعات القائمة أو الجديدة . وتتقاضى الشركة نظير ذلك نسبة ٢٪ كمصروف التارية على البسرة المضمون .

وقد مارست الشركة نشاطها اعتبارا من عام ١٩٩١ ونجحت في التعاقد مع (٢٥) بنكا للاستفادة من التسهيلات التي تقدمها لأمسطاب المشروعات الصغيرة .

وليس هناك ما يمسنع من تعميم هذه التجربة وتطويرها بحيث تساهم الدولة في جنره من رأس مال هذه الشيركيات للتوسع في انشطتها ، وتقديم حوافر أكثر لأصحاب المشروعات الصغيرة ،

د - دور البتوك في المشروعات المنفيرة :

ان اختيار أحد البنوك أو أكثر لتمويل ودعم المشروعات سيفيد كثيرا في دعم الانشطة الانتاجية للمشروعات المستغيرة ، اذ يمكن لهذا البنك أن يقوم بدور المدير المالي للقروض والأموال المقرر استثمارها في

* تخصيص نسبة من أموال المندوق الاجتماعيي لتوظيفها في المشروعات المنفيرة ،

المشروعات الصنفيرة ، وأن يعتمد في تمويله على عدة مصادر ، منها :

* قبول ودائع أصحاب المشروعسات الصنفيرة على غرار ما يجرى عليه العمل في بنوك الاسكان .

ويمكن أن يعهد الى البنك القيام بالمهام التالية :

- دراسة المشروعات المقدمة من أصبحاب المشروعات الصنفيرة أو الأفراد الذين يرغبون في اقامة مشروعسات ، وابداء الرأى في جدواها ومدى اتساقها مع السياسة الاقتصادية والتأكد من أن المشسروع المزمع انشاؤه أن تطويره مستوف لكافة عناصل النجاح .

- انشاء بعض المشروعات الصغيرة ذات الجدوى الاقتصادية أو المشاركة في أنشائها وادارتها على أن يكسون العاملسون بها من بين شريجي النظام التعليمي بعد إعدادهم وتأهيلهم للعمسل . ويشرط أن يقوم البنك مستقبلا بتمليك هذه المشروعات لهم بعد استرداد كافة تكاليف المشروع من أرباحه ، أو من العاملين به اذا رغبوا في ذلك .

- منح بعض التيسيرات لأصحاب المشروعات الصغيرة لدى البنسوك الاخسري كضمان القروض أو تحمسل جزء من فوائدها أو أعادة جدولتها على آجال أطول ويشروط أيسر

- المساعدة في توفير الآلات والمعسدات لأصحساب المشروعسات الصغيرة الذين لا يستطيعون شراها ، على أن يتم تأجيرها أو تمليكها لهم بنظام الأقساط.

- مساعدة أميهاب المشروعات الصغيرة على تسويق منتجاتهم عن طريق الاعلان عنها والترويج لها ، واقامة المعارض والمنافذ لبيعها .

اختصاصات البنك المقترح وتشمل :

- تكليف مراكز الأبحاث في الجامعات والمكاتب الاستشارية - ممن

لهم سابق خبرة بالمشروعات المسغيرة - بإعداد البحوث والدراسات الخاصة بانشاء وتطوير المشروعات الصغيرة ، وعلى الأخص بما يلي :

• دراسة المشروعات الصغيرة والجسدوى الاقتصاديسة لها ومدى مساهمتها في زيادة الانتاج القومي ونواحسي النقسص والزيادة في أنشطتها الاقتصادية ومدى ملاسة توزيعها الجغرافي ،

· تقييم الأداء بالمشروعات الصغيرة وتحديد مستوى جودة الانتاج ومدى قدرة المنتج على المنافسة في الأسواق المحلية والخارجية ،

، اجراء الدراسات التحليلية لمتطلبات السوق وإعداد خطة لتنمية الموارد البشرية اللازمة للمشروعات الصغيرة وكيفية الرقى بها ودفع مستوى مهارتها ، مع ضرورة اعداد خريطة عمالية توضيح نواحى النقص والزيادة في العمالة المشتغلة بهذه المشروعات ومستوى مهارتها ومواقعها تقوم على أساس اجراء مسح شامل بكل محافظة -لتحديس أعداد وتخصصات ومستويات الكوادر الفنية المطلوب توظيفها في هذه المشروعات ،

• إعداد خطة للتوسع في مراكر التدريب على المهن والصرف المطلوبة لهذه المشروعات بكل محافظة ، حسب طبيعتها وامكاناتها من الموارد البشرية والخامات . مع الاهتمام بصفة خاصة ببرامج التدريب التحويلي لشباب الخريجين الزائدين عن حاجة العمل في تخصصاتهم ، وتشجيمهم على الالتحاق بهذه البرامج وفق ميولهم وامكاناتهم الفردية ؛ التأهيلهم وتحويلهم الى عمالة منتجة تعمل في مجال هذه المشروعات .

• إعداد الدراسات الفاهمة بنظم تسويق منتجات المشروعيات الصغيرة ووسائل ترويجها والتوسع في تصديرها الى الاسسواق الخارجية،

- بناء قاعدة عريضة من المعلومات عن طريق الاتصال بمراكز المعلومات الداخلية والخارجية والأجهزة الاحصائية لجمع المعلومات عن المشروعات الصنفيرة على مسترى الجمهورية وإعداد خرائط لها تتضمن 4.1

كافة البيانات المتعلقة بها وعلى الأخسص جمسع البيانات والمعلومات التائية:

- البيانات المتعلقة بتصنيف المسروعات الصغيرة حسب أنشطتها الاقتصادية ورأس المال المستثمر فيها وحجم العمالية المشتفية بها بعد اجراء الحصر الشامل لها بمختلف المحافظات.
- البيانات المتعلقة بخرائط العمالة بالمشروعات الصنفيرة بعد
 تصنيفها وفق تخصصاتها ومستويات الكوادر الفنية بها
- البيانات المتعلقة بالآلات المستخدمة في المشروعات الصغيرة ومستواها التكنولوجي ومدى ملامتها للانتاج والتطور.
- البيانات المتعلقة بتقديس رأس المسال المستثمسر في هسده المشروعات موزعها علسي انشطتها الاقتصاديسة .
- البيانات المتعلقة بتقدير حجم الانتاج بالمشروعات الصغيرة ونسبة مساهمته في الانتاج القرمي ومستوى جودته وقدرته على المنافسة في الأسواق المحلية والخارجية.
- البيانات المتعلقة بحجم السلع المصدرة من انتاج المشروعات الصنفيرة وتسببتها الى الانتساج الكلى لهذه المشروعات والى المادرات عموما .
- العمل بالوسائل التشريعية والتنظيمية على إصدار قانون خاص بالمشروعات الصغيرة بعد اجراء الدراسات والأبحاث الخاصلة بذلك بواسطة المكاتب الاستشاريلة ومراكز الأبحاث التحديد الاطار القانوني والتنظيمي الملائم لهذه المشروعات وتقنين المزايا والتسهيلات التي تتمتع بها كالاعفاء من الضرائب لفترات معينة أو تخفيض الجمارك على وارداتها ، أو تسهيل اجسراءات الترخيص والتسجيل واستخراج السجل التجاري أو منحها مزايا للتصدير .

- قيام تنسيق بين سياسات البنك المقترح وسياسات المؤسسات التعليمية والتدريبية بما يتيح له اقتراح اضافة بعض المسواد العلمية أو التدريبية لاكساب الطالب أو المتدرب القدرات والمهارات والسلوكيات المطلوبة العمال الفاصات المطلوبة العمال الفاصاص المنتبع .
- حث القطاع الخاص وتشجيعه على انشاء أو الاشتراك في انشاء مجمعات صناعية لاقامة وتسكين المشروعات الصغيرة بها . بما يخدم الاقتصاد القومي حسب الاستراتيجية الموضوعة واحتياج كل محافظة .
- العمل على انشاء مراكز أن أقسام بالجامعات والمعاهد العليا تتخصيص في إعداد الدراسات والأبحاث الخاصة بالمشروعات الصغيرة ودراسات الجدوى الخاصة بها .
- العمل على تحسين وتطوير نظم الادارة بالمشروعات المسفيرة ومدها بالتكنولوجيا الحديثة وتزويد أمنحاب المشروعات المنفيرة بالنشسرات الدورية والمعلومات التي يحتاجونها .
- دراسة أوضاع المشروعات الصغيرة المتعثرة وتقديم المعونة والمشروعات التي تعوق والمشروعات التي تعوق نموها وتطورها .
- الاتصال بالمستثمرين الأجانب وحثهم على استثمار أموالهم في مجال المشروعات الصغيرة أو مشاركة أصحاب هذه المشروعات بما يتيح خلق قرص عمل جديدة الشباب المصرى .
- العمسل على الاشتراك فسى المسارض أو اقامة معارض خاصة لعرض منتجسات المشروعسات الصدفيرة والترويج لها وحث شركات قطاع الأعمسال أو القطاع الخساص على التعاقسد على منتجسات هسده المشروعسات وانشاء مجمعسات تسويقيسة لها بمختلف المحافظات.

التوصيسات

وعلى همسوء منا سبستى ؛ وما دار هى اجتمساع المجلسس مسن مناقبات ، ومنا أبسدى خيلالهنا مسن اتجاهسات وآراء – يومسن بما يأتى :

- * أن يكون انشاء المشروعات الصغيرة منوطا بعبادرات الأفراد ونشاط القطاع الخاص .
- على أن يتركن دور الحكومة في تيسير انشائها وتنميتها عن طريق ما ياتي :
- ازالة المعرفات التغريعية والادارية ، سواء ما يتصل منها ببدء المشروع من حيث تعدد الموافقات ، والتسجيل والاشهار ، أو بعد تشغيل المشروع وخاصة فيما يتصل بمجالات التسويق .
- تشفيض الضرائب على هذه المشروعات ، وكذلك تشفيض الرسوم الجمركية على وارداتها ، مع تيسير تمريلها بقروض ميسره ، كنوع من الاستثمار في مجال توسيع فرمن العمل .
- المساح المجال أمامها للحصول على أوامر التوريد من الحكومة وقطاع الأعمال العام لأداء العديد من الخدمات ، وخاصة ما يتعلق بشئون التغذية ، والنقل ، والنظافة ، وغيرها من الأعمال التي يجب أن تتخلى عنها المكومة للقطاع الخاص .
- تيسير منح الأراضى لإقامة المشروعات ، والعمل على تزويدها بالمرافق الضرورية ، والبنية الاساسية ، مما يساعد على تقليل التكلفة الاستثمارية للمشروع الصغير ، وفي هذا الاتجاه يجدر انشاء مجمعات نوعية لهذه المشروعات في المحافظات وفقا لاحتياجات كل منها .
- * ايجاد روابط وثيقة من خلال جمعيات رجال الأعمال بين المشروعات الكبيرة والصغيرة ، بحيث تتكامل معها على أساس من التخصيص وتقسيم العمل ، باعتبار المشروعات الصغيرة مغذية للمشروعات الكبيرة ، وذلك عن طريق :

- المساهمية في تعويسل المشروعات الصِنفيسرة ومدها بالضيرات التكنولوجية اللازمة .

- المعاونة في توفير الآلات والمعدات ، على أن يتم تأجيرها أو تمليكها لأصحاب المشروعات الصغيرة بنظام التقسيط ،
- تقديم ثماذج كدراسات جدوى للمشروعات الصغيرة ؛ تكون بمثابة المتراحات لاقامة هذه المشروعات في المناطقة الملائمية . ومنها على سيبل المثال المجتمعات العمرانية الجديدة .
- مع نشر نماذج لبعض المشروعات الناجحة التعاون بين المشروعات الكبيرة والصغيرة ، ومنها بعض المشروعات القائمة في المناطق الصناعية بالمدن والمجتمعات العمرانية الجديدة .
- * أهمية التعارن بين الغرف التجارية والاتحادات الصناعية والبنوك الاستثمارية ، وذلك في المجالات التالية :
- بناء قاعدة معلومات عريضة تتضمن كافة البيانات الخامعة بالمشروعات الصغيرة حسب انشطتها ورأس المال المستثمر فيها ، ومستوى المعدات المستخدمة ، ومدى ملامتها من الناحية التكنولوجية للانتاج والتطور ، وذلك كأساس لسياسة عامة لتحسين نظم ادارة هذه المشروعات ، في اطار تشريع خاص للمشروعات الصغيرة ، يشتمل على الاجراءات والتيسيرات اللازمة لها .

- رسم خريط شاملة للمشروع الصغيرة - على المستوى القومى ، وعلى مستوى المحافظات - تتضمن معلومات وافية عن العمالة المشتغلة بها ومستوى مهاراتها ، لتكون ركيزة لسياسة متكاملة اتنمية الموارد البشرية اللازمة لهذه المشروعات ، على المدى القريب والمدى البعيد ، سواء مسن خلال معاهد التعليم أو مراكسر التدريب المهنسى والتحويلسى ،

- المساهمة في انشاء مراكز إعادة التأهيل والتدريب التحويلي ، لتوفير التخصيصات الحرفية المطلوبة ، ة ، المص

- التعاون مع الجهات المعنية - وخاصة في مجالات الزراعة ، والصناعة ، والسياحة ، والتموين - لاجراء دراسات عن اتجاهات الطلب على السلع المختلفة ، وحجم الطاقات الانتاجية المتاحة ، بحيث يمكن للمستثمر بوجه عام والمستثمر الصدفير بصفة خاصة - التعرف على الانشطة التي تعانى من التشبع ، وتلك التي مازالت في حاجة الى المزيد من الاستثمار ، أو التوسع فيما هو قائم منها .

- الاتمال بالمستثمرين الاجانب لترغيبهم في استثمار أموالهم في مجال المشروعات الصعفيرة ، أو مشاركة أصحاب هذه المشروعات ، يما يتيع أيجاد فسرص عمل جديدة للشباب .

- رسم سياسة شاملة محددة الأهداف لتوزيع منتجات المشروعات الصدق الصدفيرة على أساس الدراسات الميدانية مع نشر أخبار السوق والمعلومات المتصلة به ، عن طريق أجهزة الاعلام ، وذلك لايجاد علاقة مستمرة بين أصحاب المشروعات الصفيرة .

- إقامة المعارض المتنقلة لعرض منتجات المسروعيات الصعفيرة ، وتشجيع أصحابها على إقامة معارض بالخيارج ، للتعرف عليي منتجاتها .

* أن تسهم الجامعات الاقليمية ومراكز البحوث بها في تقديسم الخدمات الاستشاريسة للمشروعات الصغيرة، وذلك بالتماون مع الادارة المحلية ، وصولا إلى تحديد وتنمية الفرص الانتاجية والخدمية الموجودة بالمالخلات ، وبما يتيح المجال للشباب لاقامة المشروعات المعفيرة ، وترويج منتجاتها في السوق المحلي والخارجي .

* إتاحة الفرصة أمام الأفراد للمساهمة بمشروعاتهم الصغيرة في مجال التصنيع الزراعي - ضعمن إطار مشروعات الأمن الغذائي - بما يتيح الوصول الى المستوى المطلوب للانتاج والخدمات في المجتمع الريفي ، وفي المجتمعات الممرائية الجديدة .

* العمل على التوسيع في انشاء شركات « شيمان مخاطر الانتمان

المصرفى للمشروعات الصنفيرة » ، حيث تقوم هذه الشركات بضمان نسبة من القروض والتسميلات التي تقدمها البنوك المسحاب المشروعات الصغيرة . وفي ذلك ضمان الاستمرارها ، ومدم تعثرها أو تصفيتها .

وذلك بعد نجاح هذا النوع من الشركات التي شارك في انشائها بعض البنوك وشركات التامين .

* انشاء اتحاد أو نقابة أو غرفة - خاصة بأصحاب المشروعات الصنيرة ، يكون من مهامها رعاية هذه المشروعات بمختلف الوسائل .

الفائض والعجز فى سوق العمالة فــــى ظـــــل اقتصـــــاد الســـــوق

شهد الاقتصاد المصرى تقدما ملحوظا في النصف الثاني من السبعينات وبداية الثمانينات ، وتضافرت على ذلك عوامل عديدة أهمها : الزيادة الكبيرة في عوائد قناة السويس ، وصادرات البترول الخام ، وتحويلات المصريين في الضارج ، غير أنه مع بداية الخطة الخمسية السابقة (١٩٨٧/٨ – ١٩٨٧/٨) ظهرت بعض التطورات السلبية كانخفاض الطلب على البترول الخام وانخفاض الدخل من السياحة ، مما أثر على قدرة الاقتصاد على إتاحة فرص العمل الجديدة ، بالاضافة الى استمرار التزامن بين ظاهرتي الفائض والعجز في العديد من التخصصات والمهن ، الأمر الذي أدى الى اختلال الترازن بين جانبي العرض من القوى العاملة (ممثلا في مخرجات النظامين التعليمي والتدريبي والطلب الحقيقي عليها (احتياجات المشروعات والمهن من التخصصات المختلفة) .

وصناحب الاختلال في أسواق العمل استمرار الهجرة الداخلية والخارجية لعنصر العمل ، مما أثر على التركيب البنياني والقطاعي للعمالة المصرية ، فلقد انطلقت الهجرة الداخلية للعمالة من الريف الي

المدن ، من أجل المحمول على فرص عمل أفضل في المدن والمراكز المصرية ، دون اكتساب القدرات أو المهارات التي تؤهل المهاجرين من الانشطة الريفية (زراعية وغير زراعية) إلى الالتحاق بغيرها من الانشطة الريفية (زراعية وغير زراعية) إلى الالتحاق بغيرها من الانشطة في القطاعات المستوعبة للعمالة كالتشييد والبناء ، بل إن بعض القطاعات قد امتصت فوائض العمالة العادية المهاجسرة دون الحاجة اليها ، كما حدث في قطاعي الخدمات غير المنظم والحرفي ، نظرا لإمكانية بدء المشروعات الصغيرة أو الحصول على عمل في هذين القطاعين - دون الحاجة الي رأس مال كبير أو متطلبات مهارية بعينها ، كذلك فإن الهجرة الخارجية لعنصر العمل جاءت انتقائية الفضل العناصر من القوى العاملة ، فأسهمت بدورها في العجز للعديد من المهن والتخصصات المطلوبة لخطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية .

ولقد تبين أن الفائض في العمالة أكثر تعقيدا مما كان يعتقد ، كما أن العرض من العمالة أصبح وفيرا للغاية إذا ما قورن بالفترة قبل النقص الكبير عندما كان النقص في العمالة يمثل العقبة الرئيسية أمام التنمية ، وأن الفوائض الحقيقية من العمالة هي ذات طبيعة إما موسمية أو إقليمية (مئلما هو سائد في الزراعة) أو بطالة سافرة في اقتصاديات الدول المتقدمة أو بطالة مستترة في قطاع الأعمال العام .

وبالاضافة الى العمالة الزائسدة في قطساع الأعمال ، فإن المهاجسرين النشطين اقتصاديا في الخارج قد خفضوا من قوة العمل المحلية وكذلك البطائسة المحليسة تبعا لأعدادهم .

ولاشك أن مبالغ كبيرة من تحويلات المسريين في الخارج وجدت طريقها الى أسواق العقارات المطيسة الريفية منها والحضرية ، وساعدت على رفسع أسعار الأراضى والعمسارات السكنية ، وخلقت مكاسب كبيرة لرأس المال ، ونشطت الاستثمار الخاص والاستهلاك

وتعد فرص العمل محورا أساسيا للحياة الاقتصادية والاجتماعية ، وهي من وجهة النظر الاقتصادية حصيلة للجهود الاستثمارية ، بالاضافة

الى كونها من العوامل المؤثرة في الانفاق العام والخاص ، ومن منظور سياسات الرفاهية والإنماء ، تعد ديناميكية الجهات الاقتصادية مؤشرات على فرص التوظيف ، فضلا عما تعكسه من الناحية الاجتماعية بالنسبة لظروف معيشة العاملين وطبيعة عملهم .

إن البحث عن إمكانات متاحة من قرص العمل ، أمر يجب أن يتم بالتعاون المشترك بين الأجهزة الرسمية وبين ممثلي رجال الأعمال .

وتهدف الدراسة الى التعرف على الفائض والعجز في العمالة ، واختلال التوازن في سوق العمل ومحاولة إعادة هذا التوازن في ظل اقتصاد السوق ، وعرض أبعاد جوائب نقص فرص العمل ، وأن فرصة العمل يجب أن تتحدد بمجموعة من المحددات الأساسية هي :

- أ الاستثمارات ،
- ب التكنولوجيـــا .
- حـ للعرفة والمهارة ،
- د المستولية والسلطة .
- هـ الأداء الملمسوس .

والاستثمارات والتكنولوجيا هما اللذان يخلقان فرصة العمل كمضمون مادى وكمكان عمل والمعرفة والمهارة والسلطة والمسئولية هى التى تستخدم التكنولوجيا والتجهيزات حتى يتحقق الإنجاز أو الأداء الملموس، الذى يمثل الهدف الأساسى من خلق فرصة العمل، وبالتالى لابد أن تكون فرصة العمل ذات أداء ونتائج محددة، وذات وجود فعال في هيكل الانتاج أو الخدمات في الوحدة،

ولابد أن تكون هذه القرصة نتيجة لقدر استخدم فعلامن الاستثمارات ، يتمثل في تكنولوجيا وتجهيزات مادية ، ويدون هذه المحددات تصبح فرصة العمل غير حقيقية ،

ويعنى ما سبق أننا أمام مفهومين : فرصة العمل الحقيقية وفرصة العمل غير الحقيقية التي لا تملك المقهمات والمحددات السابقة .

والتفرقة بين المعنيين - فرصة العمل الحقيقية وغير الحقيقية - لها أهمية حاسمة في التخطيط لإنشاء وخلق فرص العمل الجديدة للمجتمع ، حيث يكون من المسروري أن تكون فرص العمل حقيقية وفقا للمحددات السمايقة دلانه في حالة ما إذا كانت غير حقيقية فإن ذلك سيؤدي الى حدوث العديد من المشاكل والمعوقات .

وغالبا ما يؤدى التوسع في فرص العمل غير الحقيقية الى العديد من الأشار السلبية والمباشرة على الوحدات والأفراد والمجتمع بشكل عام ، كما يتضبح من استعراض المشكلات التالية :

ا - زيادة تكاليف الانتاج والضدمات في الوصدات دون ما زيادة حقيقية في الأداء الكلى لها ، نتيجة زيادة أجور عمالة لا ترتبط ولا تؤدى إلى زيادة الأداء الكلى للوحدة .

ب -- قصور فاعلية الهياكل التنظيمية في الوحدات التي تتوسيع في فرص العمل غير الحقيقية ، نتيجة إضافة أعمال ووظائف غير فعالة ،
 وتحمل أسماء بدون مضمون .

ج. - الشعور بعدم المساواة بين العاملين في فرص عمل حقيقية ، والعاملين في فرص عمل على حقيقية ، نتيجة حصول كل من المجموعتين على أجر قد يكون متساويا في كثير من الأحيان ، مما ينعكس على انخفاض إنتاجية من يعملون فعلا .

د - إحباط نفسى واجتماعى لدى الأفراد الذين يشغلون فرص عمل غير حقيقية ، نتيجة شعورهم أن جهودهم الناتجة عن عملهم غير مؤثرة أو لمعالة ، ولا تزيد الأداء الكلى للوحدة التي يعملون فيها . ومن ناحية أخرى فان المكانة الاجتماعية تتحدد بالوضع الوظيفي وبالمسئولية الحقيقية في عمل محدد ، وإذا ما اهتز الوضع الوظيفي واهستزت المسئولية نتيجة الالتحاق بفرصة عمل غير حقيقية فستهتز المكانة الاجتماعية للفرد - أو على الأقسل شعوره وإحساسه هدو بهذه المكانسة - مما يؤدى الى الإحباط والرفض والسلبية .

وإذا كانت هذه هي بعض النتائج المترتبة على وجود قرص عمل غير حقيقية واستخدام الأفراد فيها ، فإن البديل أمام المجتمع في حالة عدم تواجد فرص عمل حقيقية أو غير حقيقية هو البطالة التي تعني انعدام فرصة الصياة الشريفة أمام الأفراد القائرين على العمسل، والراغبين فيسه ، والباحثين عنسه ، وهو ما يتعارض مع الحق الطبيعي لكل فرد في المجتمع توافرت فيه هذه الشسسروط في الصمول على فرصة الحيساة الشريفة .

وفي خسوء المرخ السابق ، يمكن تصديد الأبعاد والجوانب الحاكمة في هذه المشكلة على التحو التالي :

- زيادة الراغبين من القادرين والباحثين عن العمل في الحصول على فرصة عمل زيادة مطردة تزداد عاما بعد آخر . وهؤلاء يمثلون جانب العرض من العمل ، في الوقت الذي لا تستطيع الوحدات الانتاجية والقدمية القائمة وتلك المقطط انشاؤها ، إيجاد فرص عمل حقيقية (جانب الطلب من العمل) قادرة على امتصاص أو مقابلة كل العمالة المعروضة .

- تتيجة لقصور عدد فرص العمل المطلوبة عن امتصاص العمالة المعروضية ، تتراكم أعداد البطالة عاميا بعد عيام ، مما يزيد من حددة المشكلة ، ويزيد من الضغيوط الاجتماعية لحلها ، أو تخفيف حدثها على الأقل .

- كرد فعل طبيعى لضغوط المجتمع لحل مشكلة البطالة وضرورة زيادة فرص العمسل المطلوبة ، تتجسه الوحدات الانتاجية والخدمية سسواء كانت حكوميسة أو عامسة أو خامسة الى تقديم فرص عمل غير حقيقية .

- نتيجة للأثار السلبية لزيادة فرص العمل غير الحقيقية عاما بعد أخر - والمتمثلة في زيادة الخلل التنظيمي والاداري ، وارتفاع التكلفة وبالتالي انخفاض الإنتاجية -- تعجز الوحدات في المدى الطويل ، ان لم

يكن في المدى المتوسط ، عن خلق فرص عمل حقيقية أو غير حقيقية ، وهذا تغلق الدائرة وتصبح المشكلة صعبة الحل .

ونستخلص من الأبعداد السابقة المشكلة ، ظواهرها التي تتمشل أمي : البطالة المقاسسة ، وعدم مواصة الأفراد مع أعمالهم .

أما عن أسياب مشكلة تقص قرص العمل ، قإن هناك عاملين أساسيين هما المتحكمان في حدوثها :

أ -- قصور الاستثمارات اللازمة لخلق العدد المطلوب من قرص العمل المتاحة ، وهذا العامل تدور حوله وجهة النظر الاقتصادية في تحديد وتحليل أسباب المشكلة .

ب - الزيادة السريعة في معدلات السكان بما يؤدى الى زيادة السكان في سن العمل ، وينعكس على زيادة المعروض من طالبي العمل زيادة مطردة وسريعة ، وتدور حول هذا العامل وجهة النظر الاجتماعية في تحديد أسباب المشكلة .

واكن النظر الى الأسباب التى أدت الى هذه المشكلة فى هده الحدود قد يؤدى الى قصور التحليل الكامل لها ، فالمشكلة فى مصر متداخلة الأبعاد ، ومتشابهة فى العوامل التى سببتها ، كما أن لها أسبابا فنية تتمثل فى : قصور سيياسات العمالة وأجهزة تخطيط القرى العاملة ، ولها أسباب اجتماعية تتمثل فى : عجز القديم الاجتماعية السائدة ، ولها أسباب تعليمية ، عجز القديم الاجتماعية السائدة ، ولها أسباب تعليمية ،

ولكن يجب أن يؤخذ في الاعتبار أن هذه الأسباب لا تنفى تأثير المنصرين السابقين على حدود وخلق المشكلة ، ولكنها تتكامل معها وتعمقها ، على النحو الذي يساعد في تشخيص المشكلة من جوانبها الاقتصادية والاجتماعية والتعليمية والسياسية والإعلامية ، وفيما يلى موجز لهذه الأسباب:

سياسات العمالة ، والتعليم ، والمسار الوطيفي :

(١) سياسات العمالة :

ويقصد بها تلك النظم والاجراءات والتدابير المتكاملة ، التي يؤدى تطبيقها في النهاية الى تشغيل طالبي العمل من القادرين عليه والراغبين فيه والباحثين عنه ، وفي هذا المجال توجد سياستان رئيسيتان هما :

- سياسة الاستخدام الكامل: التي تقوم على إتاحة فرصة العمل لكل قادر عليه وراغب فيه وياحث عنه ، من خلال توزيع طالبي العمل على الوحدات الانتاجية والخدمية ، وعلى أساس أن تقوم هذه الوحدات بالاستفادة من قدراتها المتاحة والمكنة في توسيع طاقاتها وامكاناتها وبالتالي زيادة انتاجيتها ، وهو أمر غاية في الصعوبة ما لم يتوفر للوحدة الاستثمارات والتكنولوجيا .

- سياسة الاستخدام الأمثل: التي تقوم على أساس تشغيل الأفراد من خلال فرصة عمل حقيقية ذات وجود حقيقي في هيكل العمل والتنظيم، وقابلة للقياس الكمى، وينمكس أداؤها على زيادة الأداء الكلي، وبالتالي زيادة إنتاجيتها.

(٢) سياسات التعليم :

ويقصد بها مجموعة النظم والاجراءات والتدابير المتكاملة التي تؤدي الى إتاحة الفرصدة التعليمية على اختلاف مستوياتها الافراد المجمتع ، وفي هذا المجال توجد سياستان رئيسيتان هما :

- سياسة التعليم كمطلب قومى أو اجتماعى لكل أفسراد المجتمع ، وفي اطار حريسة كاملة لاختيسار المجال والتخصيص والمستوى التعليمي .

-- سياسة الربط بين التعليم والتنمية ، بمعنى الربط بين غرس التعليم المتاحة والممكنة ، وفرص العمل المتاحة والمتوقعة .

والمجتمع المصرى قد أخذ بالسياسة الأولى مما أدى الى زيادة أعداد الخريجين الذين يطلبون قرصة حياة شريفة من خلال الممل (أي

in combine - (no stamps are applied by registered version)

زيادة المعروض من العمل الى درجة كبيرة نتيجة زيادة مضرجات أجهزة التعليم والتدريب).

وإذا كان هذا التزام الدولة بسياسة الاستخدام الكامل ، قان عليها أن تشغل هذه الأعداد الكبيرة من مخرجات أجهزة التعليم والتي تصل سنويا الى حوالى ٤٠٠ ألف قود ، الأمر الذي يؤكد وجود صلة قوية بين سياسات التعليم وأسباب المشكلة .

(٢) سياسات المسار الوظيفي :

وفى مصر تم الأخذ بسياسة تحريك المسار الوظيفى وفقا لدرجات مالية أو درجات وظيفية غير حقيقية ، وليس درجات وظيفية حقيقية ، وقد يثار أنه في الفترة الأخيرة تم وضع هياكل تنظيمية للوحدات يتم تحريك الأفراد على أساسها ، ولكن العبرة ليست بوضع هياكل تنظيمية ولكن بمدى تعبير هذه الهياكل عن الاحتياجات الحقيقية في ظل مخرجاتها القابلة للتياس .

مما تقدم عن الخلل والقصدور في سياسات الممالة ، والتعليم ، والمسار الوظيفي فان فاعلية وكفاءة نظام تخطيط القوى العاملة تمثل الأسس الحاكمة في المشكلة والحل .

هجر نظام تقطیط القدوی العاملیة وامکانیات غوص العمل :

ويعانى نظام تخطيط القوى العاملة فى مصر من مجموعة المشاكل التى تتركز فى قصور هذا النظام عن وضع خطة تفصيلية متكاملة تريط بين التعليم والتدريب، وفرص العمل الحقيقية المتاحة والمكنة، والاستثمارات والتكنولوجيا، والبدائل المتاحة والمكنة التوسع فى فرص العمل الحقيقية فى ظل المستويات الحاسمة المؤثرة عليه، والمتمثلة فى المجرة وتنظيمها والاستفادة منها، والتسرب من مراحل سلم التعليم المختلفة ومواجهته بانظمة فعالة التدريب السريع وتدريب الراشدين، والقيم الاجتماعية السلبية التى تمثل قوة معوقة أمام الكثير من الخطط

والبرامج الاقتصادية والتعليمية ، وخلل التركيب السكانى ، وخلل التوزيع الجغرافي للسكان بما يحدد العلاقات المتداخلة والتأثير المتبادل بين هذه العوامل وبعضها ، لذلك فقد انعكس هذا القصور في نظام تخطيط القوى العاملة على مشكلة خلق فرص العمل والتوسع فيها .

المعلومات والبيائيات عبسن العرش والطلب في سيوق العمل :

ان افتقاد هذه المعلومات والبيانات يؤدى الى عدم تلاقى قدر ما من جانبى العرض والطلب ، كما انه قد يؤدى ايضا الى احجام الكثير من المؤسسات والوحدات عن خلق فرص عمل جديدة من خلال التوسعات أو الدخول في مجالات جديدة نتيجة اعتقادها أو عدم علمها بأن التخصيصات والمهارات المطلوبة غير موجودة في سوق العمل وذلك بسبب نقص أو عدم توفر المعلومات والبيانات الكافية عن المعروض في سوق العمل في كل المفردات المعروضة .

- ضعف القدرات الابتكارية والضلاقه لدى الأفراد بصفة عامة ومضرجات أجهزة التعليم بصفة خاصة : ولايمكن تلافسي ذلك الا من خلال إكساب التعليم للأفسراد القدرات الابتكارية والخلاقة ، وورح المبادأة والمفامسة المحسوبة والإقدام على الدخسول في مشروعات صفيرة أو متوسطة ، أو تطبيق أفكار يكون المجتمع في حاجة إليها .

مخرجات أجهزة التعليم :

ان افتقاد العلاقة الفعالة بين أجهزة التعليم والوحدات الانتاجية والخدمية ، وسير أجهزة التعليم في طريق قد لا يتوافسق ويتسلام مع متطلبات العمل في الوحدات الاقتصادية ، يعنى انخفاض جودة مخرجات التعليم لأن الافتراض الأساسي في النظام التعليمي أنب قادر على انتساج المخرجات المعالحة والمتواثمة مع متطلبات الوحدات الطالبة .

التطور النوعي (الجنسي) لمشرجات أجهزة التعليم :

رغم تطور نسبة الاناث في اجمالي الضريجين باطراد ، غير أن الكثير من الوحدات الانتاجيسة والخدمية لا تفضل تشغيل الاناث في العديد من المجالات كنتيجة لطبيعة العمل ، أو ظروف وأعباء الأمومة والاسرة الملقاة على الاناث بعد الزواج ، وينعكس ذلك على زيادة البطالة نسبيا بين الاناث نتيجة ضيق المساحة المتاحة في فرص العمل بسبب الاعتبارات السابقة .

التوازن في التنمية بين مختلف المناطق :

ان انشاء الجامعات في مختلف الأقاليم يعنى توازنا في الخدمات التعليمية بوجه عام والتعليم العالى بوجه خاص ، غير أن توزيع انشاء المشروعات الانتاجية والخدمية في المحافظات لم يتم بالتوازن مع مخرجات أجهزة التعليم في هذه المحافظات ، بحيث عجزت المنشات الحالية والمشروعات المنتظر اقامتها عن امتصاص المعروض سنويا من خريجي الجامعات ، مما أدى الى انتقال فائض أجهزة التعليم في هذه المحافظات الى المدن الكبرى للبحث عن عمل فيها ، ومن ناصية اخرى فان هذا التوسيع قد أدى الى زيادة المعسروض من قرص العمل بشكل عام على مستوى المجتمع ككل .

توجيه المخرات الصغيرة والمتوسطة :

ان افتقاد المعلومات والبيانات والنماذج المبسطة لجدوى المشروعات الصعفيرة وكذلك الأجهزة التى توجه وتساعد الأفراد في هذا الاتجاه وأهمية ذلك في تشجيع الأفراد على الاستثمار في المشروعات التي تؤدى بدورها الى زيادة فرص العمل ، فانه ايضا لا يمكن أن نتجاهل أن افتقاد روح المبادأة والمخاطرة ، وارتياد المجالات الجديدة ، وتفضيال المجالات المعروفة والاستثمار الأحسن تمثل أهم أسباب مشكلة عدم توجيه المدخرات المعفيرة والمتوسطة نحو المشروعات

القيم الاجتماعية السائدة :

يمثل البعد الاجتماعي في مشكلة نقص فرص العمل المتاحة والمكنة الأساس الحاكم في أسبابها ، ويتضح تأثير الجانب الاجتماعي في صعوبة اقتاع الطبقات الفقيرة والأقل ثقافة نسبيا بأهمية تنظيم الأسرة برغم البرامج المكثفة المرتبطة بذلك ، حيث تتفوق القيم الاجتماعية المرتبطة بأهمية الذكور وزيادة عددهم في الأسرة الواحدة ، وتكرار الانجاب حتى تولد الذكور أو يزداد عددهم . وكذلك ارتباط المكانة الاجتماعية بالمؤهل الجامعي كقيمة أساسية ، وكشرط أساسي في الحراك الطبقي ، مما أدى الى الزيادة الكبيرة في الاقبال على التعليم المائد حتى وإن كان الطلب عليه غير كبير في معظم الاحيان ، أو كان المائد المادي لوظائف غير مناسب بالمقارنة بالأعمال الحرفية واليدوية . وتناول تأثير القيم الاجتماعية على هذه المشكلة متعدد الجوانب ، ولا يخفي تأثيره على المتخصصين .

الاعسلام :

ينعكس النجاح الاعلامي في تعديل الاتجاهات والقيم والاتجاه نحو قيم ترتبط بأهمية العمل الفني واليدوى ، وروح المفامرة ، والتعاون ، والمبادأة والابتكار ، وتتمثل في تقديم نماذج ناجحة من خلال تجسيد أعمال مرئية أو مسموعة وفق صياغة صحيحة ومنطقية لها تعتصد على وضعيع نماذج البطولة في مسورة تحتذي وأيس في صورة تفتقد القبول والمصداقية ، مما يؤدى على المدى البعيد الى تأصيل هذه الاتجاهات وتأكيدها لدى الافسراد وبالتالي زيادة فرص العمل المتاحسة والمكنة كمحصلة نهائية وطبيعية للارتباط بهذه القيم التي تؤدى بالضرورة الى تغيير وجه المجتمع ماديا وثقافيا .

أسباب استجدت على الوضع الاقتصادي والاجتماعي :

(١) اسباب خارجية ، وأبرز طواهرها :

- اتجاه الدول العربية التي كانت لديها فرص عمل لتشغيل المصريين

الى العمالة الآسيوية لقلة تكلفتها ، وكذا الى عمالتها الوطنية ، مما كان من نتيجته الاستغناء عن الكثير من المصريين .

- ما ترتب على حرب الخليج من فقد الآلاف من المسريين المثاثفهم ومستحقاتهم.

(٢) أسباب داخلية ، توجزها فيما يلي :

- العدول عن نظام الالتزام بتعيين كل الخريجين .
- الارهاب الذي كان له أثر بالغ على السياسة ، وعلى عزوف كثير من المستثمرين عن استثمار أموالهم في مصر .
- الركود الاقتصادي مما ترتب عليه عدم وجود فرص عمل عديدة للعمالة .
- عدم توقير المناخ الملائم للاستثمار في القطاع الفاس ، الذي يقع على عاتقه الأمل في توقير قرص العمل .
- عسدم وجود وقدرة من المال في أيدى المواطنسين ، وهسدا يؤثر على حركة البيع والشراء ، الأمر الذي ينعكس على أصبحاب الأعمسال وعلى توقير قرص العمل ،

اختلال التوازن بين الغائض (المرض) والمجرز (الطلب) في المدالة في ظل اقتصاد السوق :

فاختلال التوارن بينهما ينجم عنه البطالة بمسورها وأشكالها المختلفة ، وتتفاوت البطالة في مدى شدتها من دولة الى أخرى ، وتتباين وفقا المتركيب المهنى والنشاط الاقتصادى لقوة العمل ، وبضاصة في ظل اقتصاد السوق ، كما أن السن والنوع والتعليم والتدريب لها دخل كبير في تحديد مدى وشكل البطالة التي تواجه قوة العمل .

ولما كان آخر تعداد السكان جرى سنة ١٩٨٦ ، فإن الدراسة سوف تستند في العرض والتحليل الى النتائج النهائية لبحث العمالة بالعينة الذى ينقذه الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء -- دورات أعوام ١٩٨٨ ، ١٩٨٠ ، ١٩٩١ احداثة بياناتها .

وتوشيح الجداول الاحميائية المرفقة هذه الجوانب :

أ - يبين الجدول رقم (١) أن اجمالي معدل البطالة كان ٢٠,٩ ٪ في ديسمبر ١٩٩٠ ، ثم وصل الي ٢٠,٠ ٪ في ديسمبر ١٩٩٠ ، ثم وصل الي ٢٠,٠ ٪ في ديسمبر ١٩٩١ ، والمقصدود هذا بمعدل البطالة هوجملة البطالة ÷ قدوة العدمل × ١٠٠٠

كما أن نسبة المتعطلين الذين سبق لهم العمل قد بلغت ٤٠٠٠ ٪ في ديسمبر ١٩٩١ ، في حين أن نسببة الذين لم يسببق لهم العمل قد بلغت ٢٠٨٨ ٪ الى إجمالي المتعطلين في ذات التاريخ ، وهذا يعطى مؤشرا واضحا أن الغالبية العظمي من المتعطليين هم من الخريجين الجدد من مراحل التعليم ويبحثون عن فرص عمل ، كما أن نسبة البطالة للاناث تتزايد بمعدل أعلى من نسبة البطالة للذكور خلال السنوات الثلاث

كما أن قوة العمل (١٢ – ٦٤ سنة) للذكور قد بلغت حوالي ٥١،٠٠ مليون فرد بنسببة ٣٠,٦ ٪، بينما بلغت حوالي ٣٠,٦ مليسون فسرد بنسبة ٧٣,٧ ٪ للاناث – في ديسمبر ١٩٩١ .

المذكورة .

ويعسزى السبب فى انضفاض قسوة العمسل من ١٦ مليون فرد سنة ١٩٨١ إلى عوامل متعددة ، من بينها استحمرار انضفاض معسدلات وفيسات الأطفال والرضسع ، وبالتالى زيادة عدد صغار السسن فسس الهسرم السكانى ،

ب - ويبين الجدول رقم (٢) أن الغالبية العظمى من المتعطلين تتراوح المعسارهم ما بين ١٥ - ٢٩ سنة ، وهذا يعنى أن غالبية المتعطلين من حديثى التخرج بمراحل التعليم المختلفة (المتوسطة وقوق المتوسطة والجامعية) ، وأن نسبة هؤلاء المتعطلين في هذه الفئات تبلغ في المتوسط ٢٠٠٨ ٪ تقريبا ،

ج -- ويوضع الجدول رقم (٣) أن الفالبية العظمى من المتعملاين من حملة الشهادات الدراسية بأنواعها المقتلفة ، وهذا يؤكد مدحة نتائيج

الجدول رقم (٢) حيث تباغ نسبة المتعطلين من حملة الشهادات الدراسية المختلفة حوالي ٥ ، ٨٨ ٪ .

ولما كانت قضية تأهيل وتشفيل الفريجين من أهم القضايا والتحديات التي تواجه مصر، وتعمل الدولة حاليا على تعبئة كافة الجهود التصدى العملى والموضوعي لهذه القضية، وبخاصة في ظل سياسات التحرر الاقتصادي، وتنفيذ البرامج المتفق عليها مع المؤسسات الدولية، وانسحاب الدولة التدريجي من الإشراف على العملية الانتاجية واقتصار دورها على الرقابة وترك الأمر لآليات السوق، ففي هذا الاطار قامت وزارات القوى العاملة والتشفيل، والادارة المحلية، والدولة للتنمية الادارية، بالتعاون مع مركز المعلومات ودعم اتضاذ القرار بمجلس الوزراء، والجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء، مع المحافظين بتنفيذ مشروع حصر فائض الخريجين، ومن نتائج هذا الحصر يتضح من الجدول رقم (٤) أن مست وسط نسبة البطالة بين الضريجين في المحافظات التي تم حصرها وصدر التقرير الخاص بها (١٤ محافظة) المحافظات التي تم حصرها وصدر التقرير الخاص بها (١٤ محافظة) في دورة ديسمبر سنة ١٩٩١ (٢٠ ٩ بالجدول رقم ١٠).

د - ويبين الجدول رقم (٥) أن حجم القدى العاملة في الحضر (حوالي ٨، ٨ مليون) (حوالي ٢ مليون) وأنها أقسل منها في الريف (حوالي ٥، ٨ مليون) إلا أن الحضر أكثر احتواء للمتعطلين الذين بلغ عددهم ٨، ٥/٧ ألف فرد بنسبة ٨، ١٧ ٪ ، معقابل ٨، ٦٠٠ ألف فرد في الريف بنسبة ٤،٧ ٪ ويرجع ذلك الى أن الحضر أكثر احتواء للخريجين في مراحل التعليم المختلفة كالجامعات والمعاهد العالية والمتوسطة .

ويمكن الرجوع الى حساب العمل فى موازنة العرض والطلب لوزارة القوى الماملة والتشفيل للبيانات والاحصاءات الضاصة بخريجى الهاممات والمعاهد والمدارس الفنية والمهنية لمزيد من التقصيل (كما ورد بالجداول المرفقة بنهاية الدراسة)

أما عن سبل التغلب على نقص قرص العمل قان تجربة اليابان بعد الحرب العالمية الثانية في التنمية والعمالة تعتبر درسا مستفادا بعد تطريعها الظروف مصر الاقتصادية والاجتماعية كنموذج التغلب على مشكلة نقص فرص العمل.

إذ يمكن أن يطلق على تجربة اليابان بكل المقاييس « المعسجرة الاقتصادية » ذلك أن اليابان تتميز باقتصاد قومي يعاني من قصود شديد في الموارد الطبيعية ، ورفضت اليابان منطق مفهوم الموارد المحدودة ، وتم التركيز على المعنى الواسع للموارد الاقتصادية ، وهي تقييم عناصر مثل التقدم التكنولوجي والفني والتغيرات الهيكلية في الاقتصاد القومي واستغلال الطاقة الانتاجية المتاحة وذيادة المهارات .

وفيما يلى استعراض السباب نجاح التجرية الاقتصادية لليابان بعد العرب العالمية الثانية ، نوجزها في العناصر التالية :

القد زادت القدوى العاملة في الاقتصاد الياباني بمعددلات تفدوق الدول الأغدري فقد تحقق زيادة في القدوى العاملة في اليابان بمتوسط معدل نمو سنوى قدره ٢ ٪ واقترن ذلك باستمرار معدلات الأجور المنخفضة ، مما أسبم في خفض تكاليف الانتاج وزيادة القدرة التنافسية لليابان في السوق العالمي .

يتضبح من ذلك أن توفر الموارد البشرية وانخفاض تكلفتها أمر حيوى ، خاصبة للدولية التي يعتمد اقتصادها على ترويسيج الصادرات الصناعية .

- استخدام جزء كبير من الفوائض الاقتصادية المحققة في فروع الاقتصاد القومي ، في مجالات الاستثمارات الانتاجية وتشييد المرافق الاجتماعية والاقتصادية ، أو بمعنى أخر زيادة النصيب النسبي للاستثمارات الانتاجية في الدخل القومي ، ولقد زاد تراكم رأس المال

الثّابت بمعدل يقوق معدل نمو القوى العاملة اليابانية ، مما زاد من درجة الكثّافة الرأسمالية قى الاقتصاد الياباني بالمقارنة بالدول الصناعية الاخرى ، وكان متوسط معدل نمو رأس المال الثابت السنوى ١٠ ٪ ، قى حين كان هذا المعدل قى باقى الدول الصناعية فى العالم

ولاشك أن النتيجة السابقة تعتبر طبيعية وذلك لزيادة معدل الاستثمارات في الاقتصاد الياباني ، حيث وصل هذا المعدل ٣٠ ٪ مقايل (١٨ – ٢٥ ٪) في دول غرب أوربا باستثناء النرويج التي حققت معدلات استثمار تقدر بحوالي ٣٢ ٪ في حين بلغ في يوغوسلافيا وبعض الدول الاشتراكية (في ذلك الوقت) أعلى من ٣٠ ٪ .

يتراوح بين ٥, - ٠ ، ٢ ٪ ، وفي المانيا الغربية (وقتلذ) ٦ ٪ ،

- ان كل ذلك قد تحقق في دولة كان ينخفض فيها متوسط نصيب الفرد من الناتج والاستهلاك حيث كان ثلثا المسترى المحقق في المانيا الاتحسادية (وقستئذ) ٤٠ ٪ من المستوى الامريكسي، وفي ذات الوقست كانت اليابان متبعه في الفترة التي تلت الحرب العالمية الثانية وحتى الأن نظام الادخار الاختياري وليس الادخار الاجباري ممسا يزيسد عظمة هذه التجربة التي أثبت فيها الشعسب اليابانسي روح الانتماء الشديد للوطن.

وتمثل الموامسل الثلاثة السابقسة المحاور الاساسية لاسباب زيادة نمى الناتج الاجمالسسي في اليابان بعد الحرب العالميسة الثانية ، ولكن هناك عوامل أخرى تتصسف بطابع تنظيمي وهيكلي تضاف الى ماسبق من عناصر ، ويمكن ايجازها في النقاط الثالية :

- وفرة المدخرات والزيادة المستمرة لمصدل الادخار الاختياري في الاقتصاد الياباني .

- الكفاح الاقتصادية والفنيسة لطبقسة المديرين والمنظمين ومروجى المشروعات ،

- أهمية قطاع الصادرات وتمسوه المطسرد في الاقتسساد القومي الياباني .

-- انحفاض نسبة الانفاق المسكرى الى الناتج القومي وعدم وجود أعباء عسكرية كبيرة في الميزانية .

- قيام الحكومة اليابانية بدور جهان يحفز المنافسة السليمة والتنسيق بين القرارات المتزامنة للجهان الانتاجي .

- انتهاج منهج التخطيط النوعي .

وهذا حقيقة يجب إقرارها ، مؤداها أن النمو المطرد للاقتصاد القدومي في أية نولة لا يمكن أن يقاس ققط بزيادة حجم رأس المال المستثمر وتطهور حجم العمالة ولكن باستخدام معايير إنتاجية هذين العاملين .

ولا شك أنسه بانتهاء الحسرب العالمية الثانية ، تلاشت الأطماع الاستعمارية لليابان ، ووضعت كل قدرتها في معركة التنمية الاجتماعية والاقتصاديسة التي أتست ثمارهسا بوفرة بعسد أن نبست فكرة الحرب .

لقد اقترنت التجربية اليابانية بالتركيز على المرافق الاجتماعية والاقتصادية ، وتطوير الجهاز المصرفي ، واستخدام سياسية ضريبية ميسرة لتشجيع المسئاعات المختلفة .

وجدير بالذكر أن اليابان وإن كانت قد اتبعت في كثير من الأحوال سياسة الاعتماد على الذات ، إلا أنها اعتمدت أيضا في مراحل تطورها الاقتصادي على تدفق الاستثمارات الأمريكية .

ولاشك أن أهم العسوامل التي دفيعت اليابان الى هذه الانطلاقية الاقتصادية الهائلة يتمثل في روح الشعب اليابانيي والالستزام بقيمية الانتماء.

فالمشكلة في تطبيق النموذج الياباني لا تتمثل في اتباع المراحل والتدرج الذي انتهجته اليابان ولكن تتمثل الصعوبة في محاكاة التكوين والسلوك الاجتماعي والقدرة على تحمسل التكاليسف الاجتماعية بمسبر واصرار.

وبعد هذا العرض للتجربة اليابانية ، التي تمخضت عن عدم وجود

أى نوع من أنواع التعطل في القوى العاملة ، فهى تجرية رائدة ، يجدر أن تكون عنامس النجاح فيها نموذجا يحتذى في مصس خاصة وأن مصر لديها إمكانات أكبر في مواردها الطبيعية .

الخلاصة: تعانى الدولة من مشكلتين متناقضتين ، أولاهما: وجود فائض في بعض أنواع العمالة لا يستقاد منها الإفادة المطلوبة ، وثانيهما: وجود عجز في بعض آخر من أنواع العمالة ، ولم يتم سد هذا العجز رغم المحاولات التي قامت بها الدولة ، كل ذلك لأسباب وسياسات مختلفة . ومع زيادة المعروض من العمالة على المطلوب منها في سوق العمل ، فإن الأمر يتطلب مواجهته بالمبادرة بوضع استراتيجية شاملة العمالة ، تتلامم مع اتجاه الدولة اسياسات التحرر الاقتصادي وترك الأمر لآليات السوق ، تنبثق عنها خطط قصييرة ومتوسطة وأخرى طويلة المدى ، مع إيجاد التفاعل اللازم بين الأجور وقوي المرض والتكنولوجيا المستعملة من خلال: تطور هيكلي ، وإصلاح سعرى والتحصادي ، وأول خطوة في علاج هاتين المشكلتين هي قياس واقتصادي ، وأول خطوة في علاج هاتين المشكلتين هي قياس واتجاهاتها المستقبلية .

التوصليات

على شدوء ما سيق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، وما أبدى شاطها من اتجاهات واراء -- يوسى بما ياتى :

* مواجهة المشكلة السكانية بتوفير ورفع مستوى التعليم والثقافة وتحسين الخدمات الصحية حيث ينخفض مستوى الخدمات في وجود تزايد مستمر العداد السكان.

* في ظل سياسات التحرر الاقتصادى وتنفيذ البرامج المتفق عليها مع المؤسسات الدولية وانسحاب الدولة التدريجي من الهيمنة على العملية الانتاجية واقتصار دورها على الرقابة ، وترك الأمر لأليات السوق – كل ذلك سوف يؤدى الى توفير أعداد من العمالة والتي كانت تشكل البطالة

المقنعة وتوجيهها بمختلف وسائل الدعم والتدريب والتمويل التحويلها الى قوة انتاجية .

* دعم دور الصندوق الاجتماعي للتنمية في تعبئة الموارد المالية الفنية العالمية ورقع المعاناة عن محدودي الدخل بتعويل مشروعات تمت دراستها لزيادة فرص العمل وتحسين المستوى المعيشي لهم دعما لبرامج الاصلاح الاقتصادي، وتخفيف وطأة اجراطته عن كاهل محدودي الدخل واتاحة فرص عمالة لقابلة البطالة المتزايدة.

* وضع الاستراتيجية العربية للتشغيل موضع التنفيذ ، والتي أقرها مؤتمر العمل العربي (دورات ١٩٩٠ ، ١٩٩١) من حيث:

- تشجيع الاستثمار العربي لتوفير فرص العمالة .
- -- سرعة الانتهاء من تطويسر قوانيسن العمل لتحقيسق مرونة في سوق العمسل ومساندة قيام المشروعات الاستثمارية ، وحركية أكبر للقوى العاملة .
 - انشاء منناديق للتشغيل والتنمية الاجتماعية .
 - مراعاة البعد الاجتماعي في مرحلة التحول الاقتصادي .
- * ايجاد استراتيجية متكاملة لمكافحة البطالة في مصر وامتصاص فائض العمالة بحيث تتلامم مع اتجاهات الدولة ، على أن ينبثق عنها خيطط قصيرة ومتوسيطة وطويلة المدى ، يتحقق من خلالها التفاعل اللازم بين الأجود وقوى العرض والتكنولوجيا المستعملة .
- * دراسة أسباب نجاح التجارب الاقتصادية للدول المتقدمة ، مع الأخذ في الاعتبار الجوائب التنظيمية والهيكلية لها ، وتطويعها وفقا لظروف البلاد .
- * غرس روح الولاء والانتماء في روح العمالة المستخدمة لتحقيق أكبر قدر ممكن من التقدم الذي تنشده البائد .
- * وضع سياسة ضريبية ميسرة التشجيع الصناعات المختلفة التي يمكنها امتصاص جزء كبير من أعداد البطالة المتزايدة .

جنول رقم (1) تقدير أهداد التصلاين وقوة العمل (1 – 11 سنه) ومعدل البطالة في همدي أمرية همين الدوم من وأقم التتاثير التهائية لمورات يحت السالة بالميلة

	3 }	7		The state of	Ë		Time i'c	111		Limet, C.	1111	
	<u>.</u>	نكس	<u>.</u>	نكرز	jje	جماة	પ્ય	ine.	∄ .	યું	120	4
	الدمرع متملل سيق	AFY	101	177.	۲۹٤٠٠	1711	T	A15	1075	1.7	1,4£	۲۹۱۰۰
	7.	Y. 0	Υ'1	٧,٢	1,0	11,1	7.3	,,,	3:.1	£.Y	۲.	6.7
lask linding (Y - W ai 5)	متمثل ام پسیق 4 المل	»۲۲٦ £4. ۲	1.174.		17£Y	11V.F	1741	Y/Y/	1711	٧٠٧٤	1797.	۰۰۰ ۹٤.٤ اللكار. ٥.٦ Wil. عليه
- W)	7,	1, A3	3.15	۳.,	3,13	11.1	£7,.	1,13	11,11	, ,	3.33	1.1.
7. 7.	**		11.74	1.17	VEE1	17575	1471	wir	15775.	۲۳۸۰۰	7.577	18104
	×	1,00	٠	۸٬33	7.00	::	Y, Y3	٥٢,٧		يد س	¥.63	1
and to land	(Gas 74 - 17)	118774	11.FTY	Hoofe		104.74	777.11	riviv	1071.0	176.44	TANTE	1179.7
	7	Y, Y Y, Y	<i>:</i>	۲.,۲	17,8	*	۲٬۲۷	٣,٢	:	7.7	W.A	1
4	ائيال ٪	3.6	,	٠,٠	14,4	, 'Y	1.0	١,٢	r.,	7,7	11.7	۸.۸

جنول رقم (٢) تقدير أهداد المتطلية وقوة العمل (١٧ – ١٤ سنة) في جمهورية مصر العربية حسب فئات السن والفرع من واقع التتاقيق القهائية لحووات يحث العمالة بالعيلة فيسمير (١٨٨٩ ، ١٨١١ ، ١٨١١ ، ١٨١١)

دررة البحق	MAI James				III. James	·			1111 symmetry				Superic 7111				
Hings	نكرر	, [2]	4	7	نكرر	SE!	÷	7		<u>د</u> انا انام	17	7	نكرر	ide	4	7	
- 14	٠٠٧٨	۲۷		•;	7		:	0,1	۲۷۰۰	::	30	3,,	:-үз		;		
- 10	1.41	1111.	YY1Y	٠.٠	1110	1018	TV. 1	17	1794.	1740	Y4.4.	1.,5	114.	1757.	TTEE	17.0	
- Y.	TY01	ү. ү.		£4,Y	Y£0.		33¥0	2,73		74::	Y-11	£Y.1	TWY.	Y04	YFY1	b),Y	
- 7.	1WF8	 }	W11	٧٤,٥	LAFY	1£A£	TT11.	Y.E.7	11404	1YA£	r127	۲۱,۰	Y£AY	17£A	TAT1	14.1	
- Y.	TTY	٨٢	3/3	۲,۷	γ.3		17.4	4,Y	Y01	\Y		1.7	Y 80	117.	٠٠٨١٠	۲,٧	
- 5.		·.	A1	٧.٠	1.1.		17	*;	۲۲.۰		***	-	.:	γ	30	3.	-
- 0.	٧٤		٧٤	×.					۲٤		£Y	٠.	نر	***	17:	:	area de la companya d
16-7.	11	1	<u>:</u>		*	: <u>:</u>	<u></u>	> .		7		,,,,,,	<u>,:</u>	ı	ننر	-:	
البط	You	£471	11.74	1	1.17.	V££1	17£7£	-	1471	WYY	1.2772		۲۸۸۱	767	1£10Y	1	
%	1,00	3.33		<i>:</i>	Y. 33	7.00		:	£Y, Y	٥٢,٧		፧	7.30	٧. ٥٤	1	::	

جنول رتم (؟) تقير أمداد التمثلين (؟! – ؟! منة) حسب الماله التفيية والدرع في جمهورية مصر الدرية من واقع التتاثير الدهائية لدروات

ىرى ^ۋ الېم ^خ	1441 Lange 1861	M. years		ليسمبر ا111 ا	Limes, T.M.	,
الثوع	ज् ह	4 - 14	평 # :~	À 13 13	٪ بكرر اناخ	j. /
7,	TM	TTV		114 1771 185A	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.7
4.7.1	Y.T Y	717 7.4 70	7£V a£a	11 1.XY 1.YA	1. E.	1.1
شهادة آقل من آقل سا	Yor £1	712 7.Y 712	£717 11174 A.£	AT1 7.£ 1£78	1.v 187	1V£
شهادة شوساة	77£7 77Æ	71.1 11.1	71W WITK	£111 £aw	11 0.66 £117	Y. 1
شهادةفيق التوسطة وأقل من الجامعي	£8Å ££Å	1.7 A.7 016	744 116 1.A	8YA TA 16A	1.7 Tor Tre	17AY
anjar Ami orlinkih olak	1777	14.Y 1Y.Y 11£0	AT 6 144	1,41 471 1777	11. A 1007 Asf	Y£1 IV
الخالي	T1eA	11.74	Y£61 17£1£	1471 VYIT	- VMI	1£107
*	F. 80	- ;; 33 5.7.		¥.7°) 2	- ::

المنفر : البهاز الركزي فتنية المائة والاهمناء - بحث المثالة بالمية - ١٩٨٨ ، ١٩٩٠ ، ١٩٩١ ، ١٩٩٢ .

جدول رقم (٤) الأهمية التسبية لفائش الفريجين في ١٩٩٣/١٢/٣١

نسبة فائض الفريجين الى قوة العمل	اجمالی فائض الخریجین ۱۹۸۳ – ۱۹۹۳	قوة العمل ١٩٩٣/١/١	المافظة
%A, • %A, 6 %A, 6 %A, 6 %A, 6 %A, 7 %A, 0 %A, 7 %A, A	37X/0/		القاهـ رة الاسكندريـ ته بورسعيـ يو السويـ س دهيـ اط الدتهايـ الشرقيـ ته القليوبيـ ته الفربيـ ته الفربيـ ته المنوفيـ ته المنوبـ ته
×4.1٣	1870114	1671772.	الاجمالـــــــى

المسير : مركز الملهمات ويمم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء ،

جعوا، رقم (•) تقدير الفتفائن (١٧ –١٤ سنة) والتمثلين (مضر / ريف) عام ١١١٢

	اليبان	ف_ر	نو ر	أجمالى الجمهورية
	قرة الممل الآلاف	74.7	17.W	1174.
llain	متعطاون سيق لهم ألعمل بالالاف	3 ' 40	۲۱.۷	M.1
	متطاون سبق لهم العمل متعطاون لم يسبق لهم العمل بالالاف	- 'ANL	1.337	1,7711
ż	الجاة بالألاف	3.13Y	111.7	1£1a.V
	معدل البطالة ٪	11	ν.,	٧٬٧

المصفى : الجهاز الركزي للتميئة المامة والاحصاء - النشرة السنوية لبحث المماله بالمينه لمام ١٩٧٢ - مسترت في فيرايع ١٨٩٤ .

العمالة وتهيئة فرص العمل في المجتمعات العمرانيسة الجديدة

إن سياسة انشاء المدن الجديدة في مصر تعد ضمن الجهود التي تبذل لرسم ملامح حضارية في مجتمعنا ، وأحد حلول المشكلة السكانية التي أخذت في الزيادة يوما بعد آخر ، وتهدف سياسة إنشاء المدن الجديدة إلى تشكيل المستقبل الحضرى المسرى ، بإعادة توزيع السكان بصفة عامة ، وإعادة توزيع الهيكل الصناعي وإشباع الحاجات الأساسية لأعداد متزايدة من السكان ، وبالتالي من العمالة ، لاجتذابهم الى الاستيطان في تلك المدن الجديدة ، عن طريق توفير فرص عمل تتصف بالدوام والاستمرار ، وغرص حياة أغضل . وإن أهم ما يجذب المرء للهجرة الى مكان جديد والاستقرار فيه بميدا عن الأهل والجيرة والأصدقاء - أمور ثلاثة: العمل المجزى ، والسكن المناسب ، والخدمات المتنوعة التي تلائم الأسر بجميع أفرادها ، لذلك كان من الملائم إلقاء النسوء على المدن الجديدة ، يهدف استخلاص المؤشرات الموضوعية لبيان مدى نجاح تلك المدن في تحقيق هذه العنامس ، وعلى وجه الغنصنوس فنرص العمل التي تصققت بهنا ، ذلك لأن المؤشيرات الموضوعية في المدن الجديدة تعد مقياسا لنوعية الحياة المتاحة للقوى العاملة فيها من الزوايا المختلفة ، وستتناول الدراسة الجوانب التالية :

أ -- المشكلة السكانية في مصير من حيث ارتفاع معدلاتها ، والتعدى على الأراضي الزراعية بها .

ب - الهجرة الداخلية بدواف عها كبعد مكاني سكاني لعلاج مشكلات العمالة .

ج - فرص العمل التي أتيحت بالمدن الجديدة من خلال الصناعات المسرية الثنيلة والمتوسطة والخفيفة .

د - الاستنتاجات والتومسيات من واقع البيسانات التي

تجمع والمؤشرات التسي تبنسي عليهسا .

إذ يجب أن تعكس ليس فقط الجانب الرئيسي من الدراسة وهو فرص الممل ، وأوضاح القوى العاملة ، بل تتعداه لدراسة الجوانب الاقتصادية والاجتماعية في المدن الجديدة ، والارتباط - بطريقة وظيفية - بالوضع الراهن والاتجاه الذي يسير فيه التغيير والتنمية ، فكلما تغيرت قيمة المؤشرات فان المستهدف يتغير أيضا .

مشكلات القوى العاملة :

توضع خريطة مصر الجغرافية أن مساحة مصر تبلغ حوالى مليون كيلومتر مربع الا أن الخريط قلا الاقتصادية تعطى مؤشرا بأن المستغل من هذه المساحة هو حوالى ٤ ٪ فقط ، يتجاوز تعداد السكان بها حاليا حوالى ٢٠ مليون نسحة ، في حين أن الباقي وتبلغ مساحته حوالي ٢٠ ٪ مليون نسحة الكلية لمصر لايشغله سروى أقسل من مليون مواطر ن فقط . ومن المعلوم أن مصر تقع داخل الحزام الصحراوي العالمي ، وهي بذلك تمثل خصائصه وطبيعت الجافة . وقد خفت تلك الطبيعة الجافة بنشأة الوادي وتكوين الدلتا ، نتيجة اندفاع نهر النيل من الجنوب الى الشمال داخل الرقعة الصحراوية حاملا معه المياه ، وهي المورد الرئيسي الحياة والنماء .

ان الخروج الى الصحراء مسألة ليست سبهلة ، بل هى التحدى الحقيقى الذى يواجهنا ابتداء من الأمس القريب وحتى المستقبل البعيد ، وليس من أجل التحدى فقط وانما من أجل حياة الشعب المصرى ذاته . والمناطق الصحراوية وإن كانت غالبا غير ماهولة الا انه يوجد بها بعض الموارد الطبيعية التي قد تكون في شكل موارد معدنية أو بترولية أو مناطق تصلح للزراعة ، يضاف الى ذلك أن منعظم تلك المناطق تحدها مياه البحار مثل البحر المتوسط أو الأحمر أو بعض الخلجان . كما أن بعض المناطق تعتبر ظروفا جاذبة لدفع عمليات التنمية لتلك المناطق ... وستوضح هذه الدراسة الخطة التي اتبعتها مصر في بناء المدن الجديدة ، واختيار مواقعها ، وبيان العمالة التي استوعبتها أو سوف

(no samps are applied by registered version)

تستوعبها ، وكذلك السكان بهذه المسدن الجديدة مقارنة بما حولها ، والقوى العاملة التي توفرها .

إ- ارتفاع معدلات الزيادة والكثافة السكانية :

تواجه مصر ظاهرتان أساسيتان هما الزيسادة السريعة للسكان، وظاهرة التركيز الشديد في المناطق المضرية، فبينما تتسبب الزيادة السريعة السكان في عرقلة جهود التنمية والتهام ثمارها، فإن التركيز الشديد في المناطق المضرية يؤدى الى استمرار هجرة العمالية من الريف الى المدن، وما يصاحبها من توسع عمراني على حسساب الأرض الزراعية.

وقد تطور عدد السكان خلال الثمانيين عاما الماضية من حوالي ١٠ مليون نسمة عام ١٩٠٧ الى حوالي ٤٠٠٥ مليونا عام ١٩٨٧، ثم وصل عدد السكان الى حوالي ٥٨ مليونا عام ١٩٩٧، وتشيير الدراسيات السكانية الى أن عدد السكان يتسراوح في نهاية القرن العشرين بين ٢٠، ٢٠ مليون نسيمة ، وأن مصير سيوف تستوعب خيلال الثلاثيين عاما القادمة سكانا إضافيين يساوى عدد سيكانها الحالي تقريباً بالاضافة إلى سوء توذيع السيكان جغرافيا على مساحة الجمهورية .

وقد أوضحت تعليلات الهجرة الداخلية للسكان استمرار اقليمى القاهرة والاسكندرية في استقطاب غالبيسة الهجسرة الداخليسة نتيجة للتركيز الادارى والخدمى والانتاجسى فيهما . وقد بلغت الكثافة السكانية في مدينة القاهرة حوالي ٢٧ الف نسمة في الكيلومتر المربع ، وهي أعلى معدل كثافسة فسى العالم ، حيث تبلغ الكثافسة السكانيسة في مدينة سول التاليسة لها حوالي ٧٤٠١ الف في الكيلومتر المربع .

ب- التعدى على الأراشىي الزراعية :

وقد ترتب على هذه الأوضياع أمران في منتبهي الخطورة بالنسبة لمستقبل التنمية في مصر ، بل بالنسبة لبقاء الشعب المصري ، وقد أدت

هذه الأوضاع الى انتقاص الرقعة الزراعية ، وهي مصدر الفذاء الأساسي ، بمعدل سنوى تختلف تقديراته من ، ه الف إلى ٧٠ ألف فدان ، بما يعنى احتمال أن تفقد البلاد خمس الرقعة الزراعية الحالية حتى نهاية القرن الحالى . ويترتب على هذا انخفاض الانتاج الزراعي ، وبسفة خاصة الغذاء الذي نعاني من عجزه حاليا .

حـ - الهجرة الداخلية والبطالة :

الهجرة الداخلية هي عبارة عن الانتقال من وحدة ادارية الي وحدة إدارية أخرى داخل حدود رقعه الدولة ، ويصاحب هذا الانتقال تغيير محل الاقامة المعتاد ، وهي في ذلك تضتلف عن التحركات السكانيه العادية التي ينتقل فيها الأفراد من مكان لآخر داخل المنطقة أو خارجها المؤتلة بدون أن تكون هناك نية التغيير في محل الاقامة المعتاد . ولاتقف أمام الهجرة الداخلية أي عقبات قانونية أو عملية ، كالتي تواجه الهجرة الضارجية ، ويتضبح من نسبة السكان في المناطق الصضرية والريفية في تعدادي ١٩٦٠ ، ١٩٦٠ ما يلي

وهناك أثار اقتصادية واجتماعية تترتب على الهجرة الداخلية ، تتلخص في تاثر الأحوال الاقتصادية والاجتماعية بالبيئات الجديدة من حيست الانتساح والنمو الاقتصادي ، ومن حيث القسوي العاملة ، بالاضافة الى ما ينجم من مشاكل اجتماعية مرتبطة بعدم تكيف المهاجر مع المجتمع الجديد، وكذلك حسوت خلل في سوق العمل ، وأهمها التبايسين في توزيع قوة العمل جغرافيا ، ومشكلة البطالة التي تنتج عن عجز الاقتصاد القومي في توفير فرص العمالة . ويتمثل علاج هذه المشكلة في الانطلاق باقصى طاقة ممكنة خارج الرقعة الماهولة بالسكان والذين يعيشون على ٤٪ فقط من مساحة مصر الكلية ، وإيجاد فرص عمل في كافة التخصصات وإقامة مجتمعات

عمرانية متكاملة ، بما يكفل استقرار السكان والقوى العاملة وزيادة إنتاجهم .

ومن هذا المنطلق اتفقت الآراء على أن الزيادة السكانية فالله الثلاثين عاما القادمة يجب أن تتوطن خارج الوادى والدلتا ، وعلى هذا فان مفهوم غزو المسحراء لم يعد حلما يصبعب تحقيقه ، وإنما غدا خبرورة ملحسة تفرض وضع استراتيجيسة للتنميسة لرسسم خريطة جديدة لمسر .

استراتيجية التنهية وفرص العهل:

يعتبر التعمير الأداة الرئيسية لتحقيق التنمية الشاملة من إنشاء وحدات سكنية لحل أزمة الاسكان ، إلى إنشاء مناطق صناعية واستصلاح مساحات من الأرض لاضافتها إلى الأرض الزراعية بهدف تحقيق الرفاهية للمجتمع ، وخلق فرص عمل ، حتى يمكن حل مشكلات البطالية. وتعتميد استراتيجية التنمية على محورين رئيسيين نوضحهما فيما يلى :

I - المحور الأولى: على المدى البعيد ، ويهدف الى فتح محاور جديدة للتنمية في المناطق غير المأهولة والتي تتمتع بمقومات طبيعيه ، يمكن استغلالها لتعمير هذه المناطق واجتذاب السكان اليها ، وقد تم بالفعل تحديدها ، وهي منطقة القناة والساحل الشعمالي الغربي ، والوادي الجديد ، والبحر الأحمر ، وسيناء ، ومنطقة بحيرة السد العالى . وأعدت الدراسات الملائمة لحصر الموارد المتاحة فيها ، ورفع تصور لامكانية استغلالها في مشروعات التنمية مستقبلا ، مع التركيز على القطاعات المنتجة .

ب- المحود الثاني: على المدى القريب، ويتمثل في: انشاء سلسلة من المدن والقرى الجديدة حول الدلتا والوادى في أجيال متتابعة حيث تكون مراكز المتنمية واجتذاب السكان، وبالتالي إيجاد فرص العمل للقوى العاملة ولتصبح مراكز حضارية جديدة، بما يحقق الاستقرار والاتزان الاجتماعي والرخاء الاقتصادى.

وابتداء من عام ١٩٧٩ جرى العمل في الاعداد لاقامة توعيات من المديدة تتباين جغرافيا أو وظيفيا منها مايلي:

المدن الجديدة المستقلة : وهي ذات نسب استيعابية وتنشأ على قواعد ومقومات اقتصادية خاصة بها ، ولا تعتمد على أي من المحدن القائمة بالاقليم الا فيما يخص الملاقات التبادلية ، وتقام على مواقع تبعد عن المحدن القائمة بمسافعات كافعية لتحقيق الاستقلال ، وقد تتوغل هذه المدن في الصحراء بعيدا عن شريط الوادي ، مثل مدينة العاشد ومن رمضان ومدينة السادات ، ومدينة برج المحرب الجديدة .

المدن التدوام : وهي تمسئل توسعا عمرانيا في الأراضي المسحراوية ولها أيضا قاعدتها الاقتصادية والخدمية ، ولكن على اتصال وثيق بالمدينة القائمة التوام ، وقد يكون الفاصل بينهما تشكيلا طبيعيا أو فراغا مطلوبا مثل مدينة بني سويف الجديدة ومدينة المنيا الجديدة ، ومدينة سوهاج الجديدة ، ومدينة أسوان الجديدة .

المدن التابعة: وتقام حول المدينة الكبرى الأم وتدور في فلكها ، وتدخل في نطاق نفوذها بقصد امتصاص الكثافة السكانية المتزايدة على المدى القصدير ، وتضفيف العبء على المرافق القائمة ، وخليق فيرص عمل ومقوميات اقتصادية ترتبط بالمدينة الأم ، مثل مدن ١٠ مايو ، ٦ أكتوبر ، وبدر ، والعبور ، والمراكيز الصفيرية حول القاهيري .

الجيل الأول من المدن الجديدة : (١) العاشر من رمضان (٢) مدينة السادات (٣) دمياط الجديدة (٤) السادس من أكتويسر

(ه) مدينة ١٥ مايسو (٦) برج العرب (٧) الصالحيسة .

الجيل الثاني من المدن الجديدة : (١) مدينة العبود (٢) مدينة بدد (٣) النوبارية (٤) بني سويف (٥) المنيا الجديدة .

الجيل الثالث من المدن الجديدة : (١) اسيوط الجديدة (٢)

سوهاج الجديدة (٣) أسوان الجديدة (٤) المراكر الصفورية حول القاهرة الكبرى .

الماهس من ومضان أولى المدن الهديدة :

مناك جهود بذلت بالفعل لاعادة تنظيم القطاع المضرى وتوجيه عمليات التحضر ، مثل تقسيم الجمهورية إلى سبعة أقاليم اقتصاديه جغرافية بمقتضى القانون رقم ٤٩٥ لسنة ١٩٧٧ وإنشاء المدن الجديدة في مصر المستقبل منها التابع ومدن الاقامة والمدن التوأم ، ونقل السكان من المناطق العشوائية داخل العاصمة والمدن الكبرى إلى مناطق جديدة مخططة وهذا يعنى أن أهداف السياسة الاجتماعية جزء من عمليات التحضر ، وأصبح التغيير موجها ، ويساهم في إحداث تغييرات اجتماعية مرغوبه افتراضا .

ولعل أول تجربة أجرتها مصر في العصر الحديث - في هذا الاتجاه هي تجربة إنشاء مدن القناة كمدن مستقلة ، كما أنشئت كل من المعادى ومصر الجديدة ومدينة نصر خارج الكتلة العمرانية للعاصمة ، إلا أن الزحف العمراني لمدينة القاهرة احتوى هذه التجمعات السكنية داخل الكربون العمراني لعاصمة مصر .

ولى تهاية السبعينات اتخذ قرار سياسى بإنشاء مدن جديدة خارج الوادى والدلتا ، وصدر القاندون رقم ٥٩ استنة ١٩٧٩ بشأن تنظيم إنشاء المجتمعات المعرانية الجديدة ، بهدف :

- (۱) إعادة توزيع سكان مصر بصفة عامة ، ورسم غريطة جديدة القطاعنا المضرى ، بالانفتاح على الصحراء المصرية التي عاشت طويلا في عزلة عن الدلتا والوادي وخلخلة السكان في كل من القاهرة والاسكندرية بصفة خاصة .
- (٢) إعادة توزيع الهيكل الصناعي على تلك الشريطة ، بدلا من تكتل مصانعتا في المدن الكبرى وتوطيع الصناعات الجديدة التي تحتاجها القرمية في المدن الجديدة المستقلة .
- (٢) إشباع الحاجات الأساسية لأعداد متزايدة من السكان

لاجتذابهم الى الاستيطان في تلك المدن ، عن طريق توفير فرص عمل تتصف بالدوام والاستمرارية ، وفرص حياة أفضل تتمثل في المسكن الصحى الملائم لاحتياجاتهم الفعلية والمناسبة لامكاناتهم الاقتصادية والمضمات المتنوعة التي تتفق مع خصائصهم الاجتماعية ، مما يجعلهم يستقرون في تلك المدن ، ويتخذونها مقرا دائما لإقامتهم .

وكانت العاشر من رمضان أولى التجارب المصرية التي طبقت في المفاهيم المشار إليها وحققت تجاحسا كبيرا تسبيا ، خامسة وأنه سيستفاد من نتائجها في باقى المدن الجديدة .

الوضع البيئي للمدينه: تقع مدينة العاشر من رمضان على طريق القاهرة / الاسماعيلية الصحراوي على بعد حوالي ٥٥ كيلومترا من العاصمة، هذا وتحيط بالمدينة ثلاث مدن هي: بلبيس وتقع على بعد ٣٠ كيلو مترا شمال شرق العاشر، ومدينة الاسماعيلية وتقع على ٥٠ كيلومترا شمال غرب العاشر، ومدينة السويس وتقع على بعد ١٠٠ كيلومتر جنرب غرب المدينة.

وقد بلغت المساحة العمرانية التي خططت عليها المدينة ٢٥ كيلومترا مربعا ، تمثل ١٤٪ من المساحة الكليسة المدينة اليالغية ٣٩٨ كم٢ .

المدن الجديدة وفرص العمل المتاحة :

تسهم المدن الجديدة بدور فعال في حل مشكلة البطالة ، وذلك بتوفير فرص العمل في عدة مجالات ، تبدأ في مجال الانشاء والتشييد ، وإقامة البنية الاساسية . ويعمل حاليا في هذا النشاط حوالي عشرة آلاف عامل ، وكذلك العمالة بالمشروعات الصناعية التي تقام بتلك المدن ، ويعمل بها حاليا حوالي ٦٨ ألف عامل ، عدا المشروعات تحت الانشاء والمقدر لها ان تستوعب حوالي ٣٥ ألف فرصة عمل .

كما يعمل بالانشطة المدمية والمكومية بالمدن الجديدة حوالى خمسة آلاف عاميل فضيلا عن خمسة آلاف فرصة عميل تم توفيرها بالانشطة المهنية والتجارية . وإذا كانت هذه هي البداية ، فإن استكمال

جدد المائع للمشروعات الصناعية المتنجة بالدن الجديدة حتى يونيه ١٩٩٢

1	-	٧) -	~	9	gu.	>	<	·	ٺ	
j	المناعات الغثائية	منتجان مغشيية وأثاث معنني	مناعة البلاستيك	منتجأت ورقيسة	غرالوسيع	مناعات كهريائية وامندسية	هىئاعاتمعىتىتى بويكائيكية	محاديناً	كيماوياحوانوية	مناعات متتوعة	الاجسال
المعالية . روغة	F	۵	70	۲۸	¥Υ	13	12	13 .	£₹	111	170
Indian.	Y Y	1.5	٨		Yo	1.1	**	7.3	۲	11	LYX.
Jan Kli	11	٥		٢	÷	•	>	۸,	*	3	- 5
25 1	=	*	=	>	9	>	÷	11	3 m	1/2	
iala' legi)	} -	-			> -	-	>-	3	> -	<u>.</u>
الجنية الجنية	۲							> -		٧	-
الاجعلى	Ŀ	\$	۱٠٠	λ3	111	÷	5	×	9,1	۲.۸	1.1

البنية الأساسية وبدء الحياة الطبيعية بتلك المجتمعات الجديدة سوف يتيح فرص عمل متزايدة في السنوات القليلة القادمة .

وتجدر الاشارة إلى أنه يتم إنشاء المدن الجديدة كحل لمشكلة الانفجار السكاني ولاستغلال الموارد المتاحة لدفع عجلة التنميسة ، وخلق فرص عمل ، وذلك في إطار العناصر الرئيسية التالية :

استثمار الموارد الكامنة في صحاري مصر وسواحلها لجذب المراطنين ، بهدف خلق فرص عمل لهم ، وتخفيف الضغط السكاني على المدن القائمة لإعادة رسم الشريطة السكانية لمصر .

ب- إنشاء المدن والمجتمعات الجديدة في إطار التخطيط الإقليمي والعمراني القومي ، وتوقير فرص العمل المواطنين .

العمل على إنشاء الصناعات في مناطق محدودة للاستفادة من النتائج الانتصادية للمشروعات الصناعية الاستخراجية .

د - تهيئة المناخ لاجتذاب رؤوس الأموال في المناطق والمدن المجديدة ، وذلك عن طريق التسبهيلات والاعفاءات التي تقررت للمشروعات لتتمكن من أداء وظيفتها في مجال الانتاج الصناعي لسد احتياجات السوق المحلى ، وتصدير الفائض ، فضللا عن توفير فرص الممالة الملائمة .

ويوضع البيان على الصفحة السابقة عدد المشروعات الصناعية المنتجة باجهزة المدن الجديدة (مدن الجيل الأول) وعددها ستة مدن وذلك حتى يونية ١٩٩٦ ، ومنه يتضع أنه أقيم بمدن الجيل الأول ١٠٩٠ مصنعا ، منها ٣٥ مصنعا بمدينة العاشر من رمضان ، وأن هذه الصناعات وفقا لأهميتها تتمثل في صناعات الفرن والنسيج ١٣٧ مصنعا ، يليها الصناعات الفذائية ١٣٠ مصنعا ، ثم مصانع مواد البناء ١٨٨ مصنعا .

قرس العمل بالشروعات الجديدة :

تشغل المسانع المنتجة بالمن الجديدة (مدن الجيل الأول الستة)

مساحة وقدرها ١٢,٥ مليون متر مربع ، منها ٤,٨ مليونا بمدينة العاشر من رمضان وحدها تليها مدينة السادات ٣,٣ مليونا ثم السادس من أكتربر ٣ ملايين متر مربع ، ويقوم فوق هذه المساحة ١٠٩٠ مصنعا ، برأس مال قدره ٤ مليارات جنيه ، منها ٥,٥ مليار جنيه رأس مال المسانع بمدينة العاشر من رمضان وحدها وتوفر هذه المصانع ١٨١٨ فرصة عمل بمدنية العاشر من رمضان ، يليها مدينة السادس من اكتوبر حيث يعمل بمصانعها ٢٨٨٨ عاملا ، ثم برج العرب الجديدة ٥٨٨٨ فرصة عمل .

وتضم الصناعات الآتية أكبر الأعداد من العاملين في مدينة العاشر مضان

النسبة المثوية	د الماملين	اسم السناعة عد
% ٢٣, ٩	XY87	سناعة الغزل والنسيج
% ۱۳, ٦	٤٩٩.	منتاعات كهربائية وهندسة
% \Y, Y	2274	صناعة البلاستيك
% 1 ,4	47.0	المستاعات الغذائية

هذا وتبلغ قيمة الانتاج السنوى لمسانع المدن الجديدة ٨, ٤ مليار جنيه ، منها ٨, ٢ مليار جنيه قيمة إنتاج العاشر من رمضان وحدها . ومن هذا التحليل يتضبح أن سناعة الغزل والنسيج مازالت من أولى السناعات في مصر ، وتستوعب أكبر عدد من العمالة ، خاصة في مدينة العاشر من رمضان .

والسداول الأربعة التالية: توضيح مساحة المسائع المنتجة بمدن الجيل الأول السنة ، وكذا عدد العاملين بتلك المسائع موزعين على السناعات المختلفة ، وكذا رأس المال المستثمر في تلك الصناعات وفقا للوضيع في يونيه ١٩٩٧ ، وكذا قيمة الانتاج السنوى لتلك المسائع موزعا على المدينة والصناعة .

غرص العمل بالأنشطة الخدمية :

تشمل الانشطة القدمية بالمدن الجديدة غروع الوزارات والأجهزة

بمساهات المائح للمشر وعات المناعيه المنتجه بالدن الجديدة يونيو ١٨٩٧

الساحة بالترالريج

_					-	***********				-	_
and and	-	>	3	•	٥		>	<	•	-	
100	المناعات القذائية	متتجان خشبية وأثاث معلني	مناعة البلاستيك	منتجات ويقيسة	غــرال ونسيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مناعات كهريائية وهندسية	متاعات معتية وميكانيكية	مواد بنام	كيبارياتوأدرية	مثاعات متبرعة	الابمكال
خ بۇ ئۇ	£1.4F.A	TYEOTY	TOOYEY	YYYYA	AYYY.1	311173	11.11.	TEAOAY	011127	ANYAF.	3.A.W3
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14.458	14٢.	AFATV	T-ATV4	TTEARE	T. 9FAE	1111	EATEST .	Y. 10A.	1.1544	TAAAPT
ž.	TT-000Y	1.69	1072.	۲۱۷.٥	111111	10110	ΑΥΈΛο	¥3VY-3	31371	נונגו	TT1A8.F
15 ft	LOYAVY	1.111	1.101.1	14.78	17.7.1	17404T	11	YASTII	וווווו	15440	WAYAF
الصالحية الجديدة	1.7.1	1111	٧٨٧.				1.117	1.FR.A	110.	11111	177.71
الجنية	11774	•	*	•	•	٠	•	77.6.	•	177299	Imm
الاجعالى	T.A. TVo	7150031	2001/0	114747	1F-V9TV	Λλοολγ	0.ETT1	TIVYAI.	111W	1475404	Y£ÁøÁYY

بيان (قم(٣) بعدد العاملين بالشروعات المناعية المنتجة بالدن الجديدة يونيو ١٩٩٢

1		>	٠	**	۰	p.	>	<	**	۰	
3,1	الميناء ان الغذائب	متتجان خشبية وأثاث معنش	حناءة البلاستيك	منتجاءورقيت	غــزارىسىــــــ	مناءات كهريائية رهندسية	متناعات معلتية وميكانيكية	م قادیناً و	كيملوياتوأنوية	مناعات متتوعة	الاجمسالي
- in	۳.0	11111	1133	1.11	L3VA	£11.	1111	1164	TETA	6 £Y\	FITY
المناشين عن أكتوبر	101	WW	AoY	1770	YYEA	11-1	1457	£YTo	1411	1303	YAAAA
#m ₹(0	24	Х	YL3	141	11174	λž	310	73Y	¥	410	.100
3 T	ILL	YYE	YV	334	1067	۸۲۸	417	174	۲,	זע	AATe
العالم <u>ة</u> الجينة	:-	1:1	γo	•	٠	Yo£	ITE	٥٦	χγο	01	1181
الخترة الجيدة	1,40	*	•	•	4			5		11.	۸-۱
الأجعلى	YLLL	11601	1:11	TTYE	NYW.	γ ₆ γγ	3773	٧٨.ه	۲۰۰	11774	ALAII

بيــــان (قم (٣) رأس المال المستثمر للمصانح المنتجة بالدن الجديدة «يونيو ١٩٩٧»

القيمة بالات جنيه

الإخطاي	الجيية مياط	المالدية الجيدة	4.5 3	la Ki	familion of larger	÷ . Î	3	1
217176	3.4.3	ToFe	14.77	1.1.3	«LYWA	rv.1.7	الميناء الاقائية	-
107101	•	YYET	۲۲۸	TTVA	Y£.00	1.£TW	منتجان خشبية وأثاث معنني	>
110137	*	441.	£YAAY	YE.A.	۵۲۸۵.	TYEZYY	مناعة البلاستيك	3
ITTAAT	•	,	ואנאו	0110	εχγγο	118.1	منتجادور تيست	~
٧.٤٢١٩	4	*	21120	77.12	14463	offol.	غ زارونسي ج	٥
TTVeT1	•	1011	10717	101.0	YEYAA	חחח	مىتاعات كهريائية وهندسية	F**
147201	•	*331	YKYY3	1ATOT	1.01	1.47eA	مناعات معلنية وميكانيكية	>
7A-YE1	۸۸۸		ALLA	LAYYA	1-WW1	. 14.60Y	حراد بناء	<
1848PS	•	·w.	£YY£.	זייורי	11687.	ואראאץ	كيمارياحوأدرية	***
YIOAYA	14444	1373	1WT.	140.	15.447	FWYAN	مناعات متتوعة	<u>.</u>
2-11TY	TTAY.	TYEEA	111113	F.4A74	341311	Yethti	الاجماأي	
								4,000

بيــــــان رقم(٤) قيمـة الانتـاج السنوي للمصلتح المنجـة بالمـدن الجـديدة يونيــو١٨٠١

متأتم	-	پ د	3	~	٥	gran	>	<	**	نر	
]	المناع أدانة أني	متنجان خشيية وأثناث معدني	ميناعة البلاستيك	متتجاتورتي	غــزا ونسيـــج	مىناعات كهريائية وهندسية	مناءات معنية رميكانيكية	م الایناً	كيمارياحوأمرية	ميناعات متتوعة	الاجمال
÷ ﴿	7£.A£	1V-Ya	141022	Λέλο)	רואאר	731.T	1.1A1.Y	X-1317	YYA103	1.411.	YAEAOAA
llankan an lingg	11Y	Tale.	rero.	έτλλο	3	רוזעו	11110	Ye-17	4.1.0	YAYAAY	10 £ 711
السادات	11.111	3113	YAYAY	111.	NotoY	o11.4.	TTAV.	1	YEAN.	F110	1111717
₹ 1	۲.۸۸۸۱	11337	°W.	TTIW	V1114	11.07.0	VAYYo	177.	LJV-3	oVT.Y	117.41
العينة	۲۸۵.	£	151.			Y£Yo.	% X	*	YYY	3	10771
3, 3;	×4.							1.47	ċ		11011
الإخالسي	MAN	100101	Yod.ov	ITVAVF	114471	£-\\\	TITOTY	13AY13	1.1.70	ATF. 11	£414,1.Y

الخدمية المختلفة ، فضيلا عن البنوك والمحلات التجارية ، وفروع مصلات السلع الاست هملاكية والمكاتب الادارية ، والعيادات والمستشفيات والمدارس الخاصة وغيرها ، بالاضافة إلى العاملين في التعمير وجهاز المدينة ، ويعد هذا النشاط ثاني الأوعية التي تستوعب العمالة بأجهزة المدن الجديدة ، ويعمل في هذه الانشطة بعدينة العاشر من رمضان ٣٤٨٣ عاملا ، ويوضح الجدول التالي عدد العاملين بالانشطة الخدمية بعدينة العاشر من رمضان حتى يونيه ١٩٩٧ .

عدد العاملين	مسمى النشاط	
1847		-
, , ,	ماملون بقروح الوزارات المختلفة	\
148	الأزهر الشريف	۲
١٥ .	المجلس الأعلى للشباب والرياضة	٣
\	كالكسالال البناء البناء المسكان	٤
۵۰۰ (مندویا)	مراكز التدريب بالمدينة	٥
۸۰۰	الماملون بالمحلات التجارية	٦
٤	الماملون بالانشطة الشدمية والحرفية	٧
١٣٢	العاملونيالينوك	٨
11.	الماملون بالمستشفيات العيادات	٩
44	لشاشة	١.
٧٥	الماملون بالصيدليات	11
* 4544	الماملون بالمكاتب المهنية	

لا يشمل هذا المدد العاملين في مجالات التشييد والبناء ، ويقدر مددهـــم
 بحوالـــي ٢٠٠٠٠ ولا العاملين بجهاز مدينة العاشر من رمضان .

وسائل جذب الممالة للمدن الجديدة :

يسعسى البعض إلى الهجرة للمدن الجديدة ، لأسباب عديدة أهمها اقتصادية وهي وجدود فرص عمل بأجر مجز . وهذا السبب يتوفر وخاصة في مصانح القطاع الخاص المقامة بالمدن الجديدة والتي تمنح العاملين بها أجورا مجزية ، حيث تعد أولى وسائل الجذب للمدن الجديدة . كما أن توفر سكن صحى مريح أفضل من السكن الحالمين بالمدن القديمة يعد من أسباب الهجرة إلى المدن الجديدة ، وتوفر المدن الجديدة العديد من أسباب الهجرة إلى

- السكن منخفض التكاليف،
 - السكن الاقتصادي .

منها ما يأتى:

- السكن فوق المتوسط.
- السكن الفاخر أو الفيلات ،

وقد روعى أن تلبى تلك النوعيات رغبات وإمكانات الشباب النازح إلى المدن الجديدة ، إلا أنه يعيب هذه المساكن أنها معروضة بنظام التعليك وهو ما لا يناسب إمكانات البعض ، لذلك يقترح : إيجاد نظام الإيجار بجانب نظام التعليك لتوسيع قاعدة المنتفعين بهذه المدن الجديدة .

كما أن الاعفاء الفريبية والجمركية المنوحة المشروعات والعقارات بالمدن الجديدة والدة عشر سنوات - وفقا لأحكام القانون ٩٥/٩٧٩ - تعتبر وسيلة جذب حتى المشروعات القائمة بالمدن الحالية في أن تفتح فروعا لنشاطها بالمدن الجديدة التمتع بتلك

III Combine - (no stamps are applied by registered version)

التيسيرات . كما أنه في مراحال النمو الأولى تتحمل الدولة جائيسيرات . كما أنه في مراحال النمو الأولى تتحمل الدولة جائم من تكلفات المرافق الرئيسية والفرعية بالنسبة لقطاع الأراضي المحان أو الأراضي المحان أو أراضي المناعية ، مما يضجع راغبي الاستثمار ويتيح المزيد من فرص العمل بالدن الجديدة .

ويعد توافر الفدميات في المدن الجديدة وسيلة من وسائيل الجذب ، مثل توافر السليع والخدمات المختلفية ، فضلا من القبيول بالمراحل المختلفة للتعليم يتم يطريقية أيسر بالنسبة الكافية المحافظات .

كما يقتررح إعفرائه العامليين بالمدن الجديدة من كافية أنسواع الغيرائيب على الأجسور والمرتبات وما في حكمها لمدة عشر سنوات ، أسوة بالمشروعات المناعية والأبنية بكافية أنواعها ، وتعد هده وسيلة جدب سوف تسهم في سرعة التنمية وزيادة الاقبال على الاقامة المستديمة بالمدن الجديدة .

تكلفة فرحس العمل بالمدن الجديدة :

تمسد تكلفة فرمسة العمل أحسد المؤشسرات الهامسة التي يمكن استنتاجها مسن هده الدراسسة .

وتتمسير الصناعات في المسدن الجديدة بصفية عسامة ، والماشسسر من رمضان بصفية خاصة ، بأنها تستخدم تكنولوجيا متقدمة ، لذا فإن عدد العاملين بكل مشسروع يقل كثيرا عن نظيره في المناطبي الصناعيسة الأخرى ، مثل المحلة الكسبرى وشبرا الخيمة وحلوان وكفر الدوار ، وغيرها .

ويمسل متوسط تكلفسة فرصة العمل على المستوى القومسي إلى ٢٠ الف جنيه ، بينمسا هي بالمدن الجديسدة على النحو الآتي :

- مترسط تكلفة فرصة العمل بالمصانع المنتجة على مستوى جميع الجهزة المدن الجديدة ٤٩٠٥٤ جنيها .

- مترسط تكلفة فرصة العمل بالمصانع المنتجة على مستوى مدينة العاشر من رمضان ١٩٤١٦ جنيها .

- متوسط تكلفة فرمسة العمسل بالمسانع تحت الانشاء علسى مستوى جميسع أجهسزة المدن الجديدة

۲۹۶۰ چنیها ،

والسلاك يقترح:

- متوسط تكلفة فرصة العمل بالمسانع تحت الانشاء على مستوى مدينة العاشر من رمضان ٤٣٨٨ وجنيها ،

ومن هدذا العرض يتضبح ارتفاع تكلفة فرمدة العمل بالمدن الجديدة ، وذلك بسبب استخدام معددات متقدمت تكنولوجيا ، لا تستخدم إلا أعدادا محدودة من العمالية .

تشجيع المسروعات والصناعات المسفيرة والمكملة ، عن طريق التيسيرات والاعفاءات المناسبة حتى تجد فرصتها بالمدن الجديدة - بفرض توفير المزيد من فرص العمل .

وقيما يلى بيان برأس المال المستثمر المصائدة تحت الانشاء بالمسدد العاملين بالمشروعات الصناعية تحت الانشاء بالمدن الجديدة حتى يونيا ١٩٩٧ ، وعادد حتى بالمشروعات الصناعات الصناع

737

راس ايال ايستتهر للمصانح تحت الانشاء بألدن الجديدة يونيــــو ۱۹۹۲

	1	-	- 3-	- <u>}</u> -	•	•		>	<	**************************************		
,		+-					-			-		
	j	المناء ادالفتائب	متتحات فقسة اثاث معاشر	مناعة البلامية له	متنحات ورقيب	غرثارنست ج	مناعات كهريائية وهندسية	مناءاصعنيةوبيكانيكية	مواد بناء	كيماوياتوأ بوية	i ale man	الاجمال
	± 1 g	117.60	Yotok	וונאוו	01414	94340	YYOA.	VI_VI_I	0117.	7110V	106090	1.6.11
	lanke, go lange,	LoTAo	ATA	1.150.	٠.٠٨	YAVY	24710		11877	::313	7570.	TVA£ĀV
20.00	السادات	16471	YAYY	ني ا	.13	11.	15100	TVoEAT	YAFI	77	175.	3.111.6
	&]	77300	1/4/4	FANTI	£YYY.	7.W.Y	1411	Þ	1.611.	77	1113	YVAYEA
	المالية. الجينة	1.0	The state of the s	<u>;</u> :		j.	10.	Y80.	3AAA	.0.	oYo.	11.4.
	भ ्ने हुँ	7£AF	ŗ.	AYYo		;			331.1		21.70	TA.A1
	3;		***************************************		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •					Ϋ́ο.		%
	,	Yoowy	76.67	£A-AAY	1-7744	ITEVA.	IFVATI	£Taft3	47740	IFAKAI	YLLIN	YI.ATW

للمملع: ووائرة التعير والمجتمعات الجديدة والاسكان والمراقق - هية المجتمعات العموانية البعيدة .

حد العاملين بالشروعات المناعية تحت الانشاء بالدن الجديدة يونيـــو٢٠١٧

الأجعلس	Ą.	licité tria	المائية الجينة	¥5	السلاات	المسالاس فان أكتارير	ا. راهضان	b	إهماسيل
14/3		101	131	110	AJY	101	Y\$.J.1	المناعاهالقائية	-
Y. Y		A31		¥24	Y£o	1VoY	¥	منتجات خشيية وأثاث معنى	۲-
7:17		;	٤	774	**	1170	χŁ	مناعة البلامية ل	۱-
3A11				\$10	نړ	Ė	171	منتجاتور قيسة	~
¥3		ĭ	ش.	1710	ĭ	14.7	۸.۲	غرابونمي ع	0
70.1			Þ	141	313	1401	7:-	مناعات كهريانية بهندسية	gen
17.Te			¥	75.	1,469	ښ	AVA.	مناعات معنية وميكانيكية	>
Iroy		Ŀ		¥•¥	11	٦	730	مواد بنساء	<
1401	÷		10	÷	E	. 312	УЗУ	كيمارياحوانرية	*
AAFA		77.5	171	47.	1111	1776	71.01	<u>مناعات متتوعة</u>	-
3AY&A	ż	٧٠٨	VLL	31.he	ALLI	1775.	17177	الاجمال	

المسر: رزارة التعير والجشمان الجيية والإسكان والرافق ميئة الجتمعان المراتية الجيية .

Somblie - (no stamps are applied by registered version)

قرص العمل المتوقعة في المستقبل بمدينة العاشر من رمضان :

تنتج مدينسة العاشسر من رمضان فرص عمل في المستقبل على المثلثة محاور رئيسسية ، وهسسى :

(۱) العمالية في مجال الخدميات ، وهيده يتوقيع ان توفير هي المستقبل ما بين خمسية إلى سبعة الاف فرمية عميل .

(۲) الممالية في مجال البنيسة الأساسية وإقامية الوحدات السكنية ، ويتوقع أن توفر حيوالي تسيعة آلاف فرمية عمل ، وإن كان أغلبها فرص عمل مؤة تية تنتهى بانتهاء المشروع .

(۳) العمالية المتوقعة في مجالات الصناعة بالمصانع تحست الانشياء، وهذه تبلغ حوالي ۱۷۷۰ فرصة ستتوفر خيلا العامين القادمين، ويبلغ عدد تبلك المصانع ٢٦٩ مصنعا، سوف تقام على مساحة ١,3 مليون متر مربع، برأس مال قدره مليار جنيه، ويقدر انتاجها السنوي بمبلغ ٧,١ مليار جنيه، وتحظى الصناعات الكهربائية والهندسية بأكبر عدد من العاملين، إذ سيعمل بها ٢٠٠٤ عاملا، يليها الصناعات الغذائية ٢٠٤٤ عاملا، وتقدر أجور هؤلاء العاملين بمبلغ ٢٠٤٤ عاملا، وتقدر أجور هؤلاء العاملين بمبلغ ٢٠٠٤ عاملا، وتقدر أجور هؤلاء العاملين

والجدول الآتى يوضح تفاصيل بيانات المصانع تحت الانشاء بمدينة العاشد من رمضان وفقا للوضع فسى يهنيه ١٩٩٧ .

بيان العمالة المترقعة في مجالات الصناعة والمسانع تحت الانشاء خلال العامين القادمين بالعاشر من رمضان

اسم النشدة	عد الصلع	Zaluli Ya	زأس إيل	الانتاج سنويا	عد العمال المتوقع	قيمة الاجور سنويا
١ – مىنامات خائية	YA	FY- 84A	*17777	110744	17.3	71.7
٢ منتجات خشبية راثاث معدني	77	77277	40514	77977	٧٠٦	1111
٢ – مناعة البلاستيك	14	WM.	718771	1710.4	٧٢a	1011
٤ – منتجات وراثية	١.	AAVa'\	41414	1.0011	771	777
ه - غزل ونسيع	11	1747.4	70770	IMEYA	47.	7711
۲ – مىتامات كهربية رەنىسىـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	n	129777	YYAA.	1760	1	75
٧ - مىناعات معدنية يميكانيكية	41	177774	VIVIE	14778	144	1414
۸ – مواد بٹاء	10	194710	.7974	770.7	427	114
۹ کیماریات رانریة	14	10.644	799.0	٨٨٥٧٧	ASA	1817
١٠ - ميناعات متنوعة	٧٢	44810	17.054	755475	3***	177
الاجمالين	414	277777	7X1YF-1	7304057	١٧٧٠.	YAYAY

المصدر : وزارة التعمير والمجتمعات الجديدة والاسكان والمرافق -- هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة .

الخلاصة: مما تقدم نخلص إلى أن حوالى ١٠٠٠ مصنع تكفت ما يقرب من ٤ مليارات جنيه ، وأن قيمة انتاجها بلغت حوالى ٤ مليارات جنيها ، وأن تكلفة خلق فرصة العمل بلغت ٥٠ – ٧٠ ألف جنيه تقريبا ، وأن متوسط الأجر السنوى للعامل حوالى ١٤٠٠ جنيه ، وأنها حققت حوالى ٨٠٠٠ جنيه ، وأنها حققت حوالى ٨٠٠٠ مرصة عمل .

وبذلك فإن تجربة المدن الجديدة حتى الآن لم تحقق أهدافها من حيث تنمية فرص العمل ، وأيضا تخفيف كتافة السكان بمدينة القاهرة .

تدريب العمالة بالمدن الجديدة :

تتحمل أجهزة الدولة عبء التدريب وإعداد الكوادر الفنية التي يصتاجها سوق العمل ، بينما نجد في الدول المتقدمة أن المصانع والمنشات الاستثمارية الكبرى تقيم وتسهم في مراكز التدريب تفي باحتياجاتها من العمالة المدرية

ولما كان التدريب من المقومات الأساسية في الحسياة العملية ، فقد صدر في مصدر القانون رقم ٤٦ اسنة ١٩٦٤ الذي ينص علىسى أن تتواسى الوزارات والمسالسح والهيئات العامة تحديد الاحتياجات التدريبيسة للعاملين بها وتوفير وسائل التدريسب ، وتتبع نتائجه وفق البرامج التي توضيع لكل منها ، وبالاشبافة إلى ذلك فإن مستولية مصس تجاه الدول العربية الشقيقة والدول الأقريقية ودعم خطط التنميسة بها قد استلزمت الاهتمام بتدريب العمالة الفنية والمهنيسة الواقدة منها لرقع الكفاية الانتاجية وتطوير أساليب العمل طبقا لتقدم العلم المديث والتكنولوجيسا المتطورة ، بحيث يكون التدريب هادفا ومشمرا ، وقد أنشأت وزارة التعمير «جهان التدريب للتشييد والبناء» لتوقير العمالة الحرفية المدربة والقسادرة على المساهمة في ميدان التعمير ، فضلا عن رفع كفاية العمالة الفنية والادارية ، وذلك مسن خلال برامج تدريب متخصصة وفقا لأحدث معطيات التكثولوجيا العالمية ، وتوجد مراكن تدريب بمعظم أجه نق المدن الجديسدة ، خاصة مدن الجيل الأول مثل العاشي من رمضان و أكتوبس ، وه ١ مايع ، ويرج العسرب الجديدة ، ودمياط الجديسدة ، كما يوجد بمدينت على العاشر من رمضان و٦ اكتوبر مراكز التدريسب على تشغيل ومسيانة المعدات الثقيلية ، أقيمت بالتعساون مع الماتيــا واليابان،

وكذلك تسم إنشساء معهد التكنولوجيا بمدينة العاشر من رمضان ، يتولى إعداد الكوادر المتخصوصة التي تحتاجها المصانع المقامسة بالمدينة ، ويتم التدريب العملسي لطلبة المعهد بمصانع المدينة ، والدراسة فيه متصلة ١٢ شهرا سنويا ، يتخللها فترات تدريب عملي بالمصانع العاملة بالمدينة ، ويعين خريجو المعهد بتلك المصانع .

هذا فضلاعن مشروع كول/مبارك لتطوير التعليم الصناعي ، والذي بديء في تنفيذه بمدينة السادات ، حيث أقيمت المدارس الثانوية الصناعية الخاصة بالمشروع والتي تضمين تخريج كوادر فنية يحتاجها العمل في كافية أنصاء الجمهورية بصفة عامة ، وبمصائح المدن الجديدة بصفة خاصة .

التوصيسات

يستهدف إنشاء المدن الجديدة الانتقال الجزئي للسكان والنشاط الإنساني إلى مناطسق جديدة خارج مناطق الكثافة الحالية في الريف أو الحضير ، لاستيعاب الزيادة السكانية ، لتخفيف حدة الكثافة القائمة في كثير من مناطق الجمهودية ، وبالتالي التقليل من حدة المشكلات المترتبة على ذلك ولاستثمار الفرص الكبيرة الواعدة في المناطق التي لم يتم تعميرها بعد بالدرجة الكافية أو المكنة .

وتحقيق هذه الغايات الاستراتيجية مرهون بتحقق عدد من الأهداف المياشرة التي نجملها فيما يلي :

في مجال هدف خلق فرص عمل بالمدن الجديدة :

* الاستمرار في المزايا الحالية لتشجيع الاستثمار في المدن الجديدة ، سواء كانت هذه المزايا ضريبية أن جمركيسة أن غيرها .

* حفر الجهاز المصرفي على إعطاء رعاية اكبر لطالبي التمويل الاستثماري في المدن الجديدة .

* دعوة جهات الاختصاص (مثل الصندوق الاجتماعي للتنمية أو جهاز التعاون الانتاجي أو جهاز بناء القرية) لإعطاء أولوية في نشاطاتها لإنشاء أو تدعيم المشروعات الصغيرة والصناعات المكملة في المدن الجديدة .

* دعوة ج بهات الاخت مساحن في الدولية إلى العناية باستكمال البنية الأساسية والمرافق في المدن الجديدة بما يشجع المست ثمرين على التوطنن بها ويهين، بيئة جذابة للشروعات م

المادة النظر في إمكان نقل بعض الأجهزة الحكومية إلى المدن
 الجديدة ، بهدف تخفيف الضغط على المدن القائمة .

* أن يتم إحمدات تغيير جدرى فممى خطوات وإجراءات إنشماء المشروعات بالمدن الجديدة ، بما يحقق تيسميرا حقيقيا علي المستثمرين .

* مسرورة إعطاء حوافز تفصيليسة للعشروعات وفق أعداد العمالية المشتغلسة بها ، ويمكن أن تكون هذه الجوافز في صورة : معاملة خاصة في أقسساط التأمينسات ، أو مساهمة في تكاليف التدريسي ، أو تمويل مشروعات ودراسيات بحثيسة ، أو غير ذلك .

فى مجال هدف زيادة الجاذبية النسبية للاقامة بالمدن الجديدة :

* دعوة جهات التخطيط العمراني والسلطات المحلية لوضيع وتنفيذ خطط متكاملة وعلمية لاقامة مجتمع جذاب بالمديئة الجديدة من حيث الخدمات والمرافق ووسيائل الترفييه ، ليكون جاذبا للاقامية الفعلية بالمديئة ، على أن يعتبر النجاح في هذا الصدد هو المعيار الأساسي في تقييم كفاءة الجهات المختصية ، ويخاصية السلطة المحلية .

* القيام بحملة ولمنية المسحاب المشروعات - من خلال جمعيات رجال الأعمال - لتحقيق تعسول تدريجي ومنظم للإقامة بالمسدن الجديدة . الأمر السذى يسؤدى لتحسين البيئة ، وإيجاد

مبررات وبواف ع كافي ة لانشاء مد تلف الانشط ق والمشروعات المحسنة المجتمع .

* العناية على وجه الضمسوس ببعض النشاطات الهامة لزيادة جاذبية الاقامة بالمدن الجديدة مثل فتح فروع صنفيرة لمدارس اللغات الشهيرة أو فتح فروع راقية للمستشفيات الكبيرة أو افتتاح منتديات اجتماعية وثقافية راقية مع العناية بتنشيطها وتشفيلها بفعالية ، أو غير ذلك من وسائل الجذب .

* الاهتمام بتوفير وسيلة انتقال سهلة بين كل من المن المهن المهن المهن المهن المهن المهن المهن المهن المها ، سواء المهارات أو المترو أو الاوتوبيسات ، مما يحول دون الشعود بالعزلة ، وبالتاليسي يقلل مسن المهزوف عن الانتقال السكن بالمهددة ،

ولتحقيف العبء المالى عن الدولة في هذا الشأن ، يمكن تيسير وسائل المواصلات عن طريق التزام المرافق العامة بأن يطرح تسييرها على القطاع الخاص .

* تخصيص نسبة من البعثات والمنح التدريبية بالداخسل أو السفر إلى الخارج - والمعولة من جهات أجنبيسة أو محلية للعاملين بالمسدن الجديدة .

* تيسسير توفيير السكسن الملائسم للمشتفين بالمدن الجديدة ، سواء بتمويل التوسع في إنشاء وحدات سكنية ، أو إعطاء التيسيرات المناسبة في الإيجار وسداد الثمن لمن يعمل بالفعل في المدن الجديدة .

* إعفاء الماملين بالمدن الجديدة من الضرائيب لفترة مصحددة ، أسوة بالإعفاء المنسوح الحمداب المشروعات ، مع دراسة إمكان حدرف بدل خاص لهدؤلاء العاملين .

العدالسة والتشسريع

ِ صَوَابِط تعيين الخريجين أعضاء بالهيئات القضائيــة

تمثل العدالة أهم الدعائم التي يقوم عليها وبها البنيان السليم لأى مجتمع ، وكلما ترسخت مكانتها ؛ كلما تعمق الشعور بالانتماء ، منطلقا من اطمئنان كل مواطن على أمنه وصقوقه وصريته ، مما يحفزه على القيام بواجباته وخدمة مجتمعه ، ومن ثم تزدهر الحضارة وترفرف راية السلام الاجتماعي .

وترتبط سيادة العدل وتحقيق العدالة بالقضياء ، بمختلف فروعه ودرجاته ، فالقضياء هو الحصن الذي يلوذ به أصحاب الحقوق لاسترداد حقوقهم ، ويلجأ اليه من أصابهم الحيف ليرقع عنهم ماحاق بسهم ، وهم واتقون بأمانة المشتفلين به ، مطمئنون الى قدرتهم على تمييز الحق من الباطيل ، والطيب من الخبيث ، فاذا اهتزت هذه الثقة ، واضطرب هذا الاطمئنان ، كان ذلك نذيرا يستدعها اليقظة الى دواعيه ، واشارة تستلزم كشف سبب الوهن وتلافيه .

ذلك أن ظواهر كثيرة قد طفت على سطح حياتنا ، تحملها موجات متلاحة من المتغيرات العالمية والمحلية - بعضها اثر بشكل ملحوظ على بعض قيمنا وتقاليدنا ، وبعضها يقتضى تجديدا وتحديثا لمسارفنا ونظمنا ، وتهييوا حشيشا للتسمامل الكفء مع تطوراتها ومعطياتها ، وخاصسة من جانب القائمين على المهن ذات العسلات

الحساسية بمقومات المجتمع وأساسيات حياتيه ، وفي مقدمة ذلك مهنة القضاء والمشتغلين يها .

وإذا كان العدل من القيم التى لايعتورها التغيير ، وتحقيقه أصل لايلحقه تبديل ، فإن الاقضية الجديدة التى تقذف بها رياح المتغيرات ، قد تحتاج الى وسائل جديدة وأساليب حديثة ، وقدرة متميزة للوصول الى العدل وتحقيق العدالة .

والمتغيرات التي تدعي الى ذلك عديدة ، منها :

- الاتجاه الحثيث من نظام الاقتصاد الموجه ، الى نظام اليات السوق ، ومانشا عنه من تعاملات جديدة ، سواء في مجال النقد وحرية تداوله ، أو في المعاملات المصرفية والتجارية القائمة على حرية التجارة ، وتداول الاسهم من خلال سوق الأوراق المالية .

- ظهور أقضية جديد في مجالات العلاقات الاجتماعية والشخصية ، نتجت عن التقدم في مجال الطب ، ومنها زرع الأجنة ، أو مايسمي بأطفال الأنابيب ، ونقل الأعضاء البشرية .

- المشكلات الناشئة عن البث الفضائي المباشر ، سواء بين الدول أو الأفراد ، وما يتصل بذلك من مشكلات صقوق الملكية الفكرية والفنية والأدبية ، ويراءات الاختراع في ميدان البحث العلمي .

- تقدم تكنولوجيا الاتصال ، وانتشار استخدام الكمبيوتر وبرامجه ، وسف كلات التدخل غير المشروع في شبكات المعلومات ، واحداث الخال فيها عن طريس ما يسمى فسيروس الكمبيوت ، أو السطوعلى المفرون من أسرار البنوك أو الدول أو الهيئات العلميسة ، عن طريق الترصيل الى حل الشفرات الخاصة بها .

- غزو الفضاء ، وانتشار المئات من أقمار الاتصال والاستطلاع ، ومشكلات التنازع الحالية والمستقبلية في هذا المجال .

- طهور منظمة التجارة العالمية كركيزة أساسية من ركائز النظام العالمي القائم على تحرير التجارة الدولية ، والمنازعات التي ظهرت فعلا نتيجة لذلك ، ومنها النزاع الدائر الآن بين الولايات المتحدة واليابان .

وإذا كان رجال العلم والفكر والمال والاقتصاد قد استشعروا ذلك وأخذوا في التهيؤ لمواجهة اثاره والتعامل معها منذ الآن ، فأن رجال القضاء أولى ببذل الاهتمام لمواجهة الاقضية الجديدة الناشئة عن تلاحق التطورات محليا وعالميا ، مما يستدعى نوعا جديدا من التدريب ، وخاصة للمعينين الجدد في أول السلم القضائي – وكذلك للمحامين الجدد - باعتبارهم الذين سيواجهون الاقضية الجديدة ، والمشكلات المستحدثة التي تفرضها حركة المستقبل .

وثمة ملصوطات أولية في هذا الاتجاه :

- إن الدراسـة بكليات المقوق ، التي سيكون من بين خريجيها رجال القضاء والمعاماة - تتم لألاف مؤلفة من الطلاب تزدهم بهم المدرجة ، مع تحصيل اليسير من الملوم القانونيـة ، وهي وان كانت لازمـة كبداية ؛ الا أنها لانتيـع ممارسـة مهمة رجل القضاء المفروض فيهـا المسئوليـة عن عناصر الحياة الرئيسيـة : النفس ، والمرية ، وإلمال .

بينما المفترض الاستعداد والاعداد المتكامل لهذه المهمسة ، وهو مالا تيسره مدة السنوات التعليميسة الأربع بكليسة الحقوق ، ومن ثم ينبغي استكماله بالتدريب المناسب ، وخاصة ما يتصل بفن التحقيق ، واكتساب قيم المهنة وتقاليدها ، وغيرها .

- وفي الوقت نفسه يلاحظ ان الطبيب - لمستوليته عن الصحة - يقضى فترة تعليمية كافية ، سيواء من حيست المدة أو المنهج أو التدريب . وكذلك المهندس مع مسئوليته عن أمور مادية .

- أن كثيرا من النول المتقدمة وجهت عنايتها لدعم قدرات رجال القضاء وكفايتهم الفنية والعلمية ، من خلال اعداد البادئين منهم للقيام بمهماتهم على الوجه الأمثل ، مع اجراء التدريبات والدراسسات لهم بعسد ذلك في مراحل عملهم المتتابعة ، ويذكر في هذا الصدد :

 ا) أن الدراسة المتخصصة في القانون والحقوق بالولايات المتحدة تكون في مرحلة تالية للحصول على شهادة عالية في الهندسة أو الطب والزراعة أو التجارة . ولايتم التعيين في أية وظيفة قضائية الا بعد استيفاء هذا الشرط .

٢) وفي فرنسا ينظم معهد القضاء دراسات تأهلية للمعينين في
 القضاء – قبل ممارسة العمل القضائي ، بالاضافة الى دورات تدريبية
 اختيارية القضاة العاملين ، لبحث مايعترضهم من المشكلات القانونية .

٣) أما ايطاليا فتأخذ بما يسمى بنظام القاضى المستمع ، حيث يلتحق القاضى حديث التعيين باحدى دوائر المحاكم ، ويشترك في بحث القضايا دون أن يكون له صوت معدود في المداولة ، ويمكن أن يعهد اليه ببعض الاجراءات البسيطة ، كسؤال شاهد ، أو اجراء معاينة ، أو تحضير بعض القضايا .

- أنه لوحظ - في هذه الحقبة التي تمر بها البلاد - أن مستوى المتعليم بصفة عامة قد هبط عن المستوى المنشود ، وقد أثر ذلك على مسيرة المدالة نتيجة تعيين معاوني النيابة العامة ومن في درجتهم في الهيئات القضائية إثر التخرج ، بالرغم مما تكشف من ضالة معلوماتهم القانونية سواء أثناء الاختبارات الشخصية عند الترشيح للتعيين في تلك الهيئات أو أثناء تأهيلهم وتدريبهم

ولئن كانت الدولة قد بدأت في اصلاح مسار التعليم واتخذت في هذا

المجال خطوات جادة ، الا أنه من غيس المعقول انتظار نتائج هذا الاصلاح الذي لن يؤتى ثماره الا في الأجيال المقبلة ، الأمر الذي يحتم المبادرة بالنهوش بمستوى أعضاء الهيئات القضائية في أدنى الدرجات لخطورة السلطة والأعمال الملقاة على عاتق هذه الهيئات .

وقد أولى المجلس عنايته لبحث هذه الموضوعات منذ دوراته الأولى العمل على تطوير وتجديد وسائل العمل في القضاء ، والأخذ بما وصل اليه العلم من تقدم لمواجهة النمو المطرد في حجم العمسل ونوعيته ، حتى لاتمبيح أجهزة العدالة معرضة للقصور عن أداء رسالتها .

وقى مهال دعم الكفاية العلمية لرجال القضاء اهتم بموضوع اعداد المتحقين بقول السلم القضائي للقيام بأعمالهم على خير وجه ، مع تنشيط المعلومات واجراء التدريبات والدراسات لهم بعد ذلك في مراحل عملهم المختلفة ، لسد الفجوة بين الدراسة النظرية وبين التطبيق العملي في الحياة القضائية .

ولقد اتخذت وزارة المدل خطوة في هذا السبيل ، بانشاء المركز القومي الدراسات القضائية ، وقد كانت للمجلس توصيات في شانه ، تخلص في النقاط الآتية :

- أن تكون الدراسة فيه صفة الالزام وأن تكون درجة التحصيل فيه التي تقدر في نهاية الدورات عنصسرا من عناصس تقدير كفاية رجل القضاء، تضاف الى العناصر الأخرى التي تستعد من التفتيش عليه .
 - أن يعنى بالدراسات العملية قدر العناية بالدراسات النظرية .
- أن يتم التسميق بين المركز وكليات الصقسوق في شمسان مناهسج الدراسة .

ومما يضاعف من الاهتمام يموضوع التآهيل والتدريب التضائي ماياتي :

- الزيادة الضحمة لبعض الجرائم الاقتصادية مثل: التهرب من الضرائب، والتحويلات غير المشروعة.

انتشار جرائم استفلال الوظيفة العامة لتحقيق كسب خاص .

- كثرة جرائم الاعتداء على المال العام ،

- ذيوع الاجرام المنظم الذى حقق فى المقود الأخيرة امتدادا جغرافيا وتنسيقا دوليا ، فى مجال انتاج العقاقير المخدرة ، والسموم البيضاء وتصديرها .

كل ذلك يتم على نحو يجعل من اكتشاف الجرم وتحديد مرتكبه أمرا بالغ الصعوبة .

ومن ثم رؤى ترسيخ الاتجاه نصو تحقيق الكفاية العلمية والقدرة النتية لدى رجال القضاء باتخاذ منحى عملى بعرض مجموعة من مشروعات القوانين المرفقة تستهدف تحقق أغراضه ، وتضع فى الحسبان ماطرا من متغيرات وتطورات تركت أثارها على مسار الجريمة والاجرام ، مما يؤدى الى زيادة العبء الملقى على كاهل الهيئة القضائية ويستلزم اعدادا خاصا لرجالها ، يواجهون به تحديات تلك المتغيرات ، اتنى لايصلح فيها الاعداد المبدئي قحسب ، بل يستوجب تدريبا متجددا ومتخصصا يلزم لنجاحه التعاون الفعال على المستويات القومية والاقليمية ، بل والدولية ، ومن ذلك ضرورة ايجاد صلات وثيقة بين المركز التجرمين ، ومعهد الامم المتحدة لمنح الدفاع الاجتماعي ، وكذلك المشاركة المستمرة في مؤتمرات الأمم المتحدة المعنية بالجريمة والاجرام ، المشاركة المستمرة في مؤتمرات الأمم المتحدة المعنية بالجريمة والاجرام ،

وجدير بالذكر أن الكفاية العلمية والفنية هي سنلاح رجل القضاء،
وأداته لحسم المنازعات على وجه صحيح وسريع، وبدون هذه الكفاية
يتعشر الفصل، ويقل الاقتناع بجدواه، وتكثر الطعون في الأحكام
القضائية، وهو مايترتب عليه اطالة أماد المنازعات وتعليق البت
فيها، واضطراب المراكز القانونية، مما يؤثر تأثيرا مباشرا على كثير
من الأنشطة العامة ويلحق الضرر بقضايا الانتاج، ويعوق ما

تتطلبه الأعمال التجاريــة والصناعيــة والزراعيـــة من وجوب حسم الخصومات بالسرعة المناسبة وبالكفاية الضرورية .

ولايعتد بأن ذلك سوف يطيل سنوات الدراسة والتأهيل ، فالمبدأ معترف به في بعض التخصيصات كالهندسة والطب ، ومن باب أولى يجب أن يكون ذلك مرعيا في اعداد رجال القضاء الذين يناط بهم القوامة على حياة الناس وحريتهم وأموالهم ،

وتحقيقا لهذه الغاية ، فقد أعد مشروع القانون المرافق بتعديل بعض أحكام قوانين السلطة القضائية ، ومجلس الدولة ، وهيئة قضايا الدولة ، والنيابة الادارية ، وهو يشترط فيمن يعين معاونا بالنيابة العامة ، أو مندويا مساعدا بمجلس الدولة ، أو مندويا مساعدا بهيئة قضايا الدولة ، أو مندويا مساعدا بهيئة قضايا الدولة ، أو مندويا مساعدا بهيئة قضايا

- ان يستكمل الشروط المنصوص عليها في قوانين هذه الهيئات .
- وأن يرشح للالتحاق بالمركز القومي للدراسات القضمائية ويجتاز بنجاح امتحانات المركز مدة سنتين.
- على أن يتولى هذا الترشيح الجهة المختصة بالتعيين في كل هيئة وهي مجلس القضاء الأعلى بالنسبة لمعاوني النيابة العامة ، والمجلس الفاحس للشئون الادارية بمجلس الدولة بالنسبة للمندويين المساعدين بالمجلس ، والمجلس الأعلى لهيئة قضايا الدولة بالنسبة للمندويين المساعدين بالهيئة ، والمجلس الأعلى للنيابة الادارية بالنسبة لمعاوني النيابة الادارية بالنسبة

واستكمالا لمنطق هذا المشروع بقانون ، فقد أعد مشروع القانون المرافق بشان المركز القومى للدراسات القضائية المنشأ أصلا بقرار رئيس الجمهورية رقم ٣٤٧ لسنة ١٩٨١ ، حيث لم تكن الدراسة به اجبارية ، ولم تكن تقديرات النجاح أو الرسوب في دوراته ذات أثر قانوني سواء بالنسبة للتعيين أو للترقي ، لخلو قانون السلطة القضائية وكذلك قوانين الهيئات القضائية الآخرى ، من الاشارة

اليه ، ولذلك رؤى أن يتضمن المشروع بقانون المقترح: النمسوص الخاصسة بأغراض مركز الدراسات المذكور، وأهمها:

- اعداد وتأهيل وامتحان المرشحين التعيين في وظائف معاوني النيابة العامة ومن في درجتهم من أعضياء الهيئات القضائية الأخرى .
- ، وكيفية تشكيل مجلس ادارة المراكز ، وكذلك انعقاده ، وكينسامياته على واختصاصاته على واختصاصاته على أن يكون من رجال القضاء بدرجة رئيس استئناف على الأقل ،
- أما القرارات المنظمة لشئون المركز ولائحته الداخلية فقد نص المشروع المرافق على تفويض وزير العدل في احدارها

ودؤى اتماما للفائدة أن يعمل بالقانونين المقترسين امتيارا من أول اكتوبر التالى لتاريخ تشرهما وهو بدء السنة القضائية

التوصييات

وعلى ضدوء ما سبق ، وإنطلاقا من ضدورة المبادرة بالنهوض بمستوى أعضاء الهيئات القضائية ، وخاصة في أول السلم القضائي، ونظراً للأعباء الملقاة على عاتق هذه الهيئات ، يومدي بما يأتي :

- * يشترط لتعيين معارن النيابة العامـــة ومن في درجته في الهيئات القضائية :
- أن يكون تخرجه في كلية الحقوق أو الكليات المناظرة لها بتقدير جيد على الأقل ، وأن تتولى الجهة المختصة بالتعيين وهي مجلس القضاء الأعلى بالنسبة لمعاوني النيابة العامة ، والمجلس الخاص للشئون الإدارية بالنسبة للمندوبين المساعدين بمجلس الدولة ، والمجلس الأعلى لهيئة قضايا الدولة بالنسبة للمندوبين المساعدين بالهيئة ، والمجلس الأعلى لهيئة النيابة الإدارية بالنسبة لمعاوني النيابة الإدارية ترشيح الخريج للالتحاق بالمركز القومي للدراسات القضائية .

- وأن يجتاز المرشح بنجاح امتحانات مركز الدراسات القضائية مدة سنتين ،

* يصدر بشان المركز القومى الدراسات القضائية قاندون يحدد هويته وتبعيته ومقره وأغراضه ، على أن يكون من بينها : إعداد وتأهيل وامتحان المرشحين التعيين في وظائف معاونك النيابة العامة ومن في درجتهم من أعضاء الهيئسات التضائية الأخرى .

* يعهد إلى مركز الدراسات القضائية بالقيام بأعمال الترجمة للفق مركز الدراسات القضائية بالقيام بأعمال الترجمة للفق من والقضائية والمسرية القامة باللغات الأجنبية ، وبإنشاء متحف قضائي بما يواكب للمعلومات القضائية والقانونية ، وبإنشاء متحف قضائي بما يواكب مقتضيات العصر .

پتضمن قانون إنشاء الركن ماياتي :

- تشكيال مجلس الإدارة ، على أن يضهم رئيسس محكمة استئناف القاهرة ، ومساعد أول وزير العدل عسورة على والنائب المام عسورة على والنائب المام ومديد المركز .

-- تحديد مدد انعقاده ، وكيفية الانعقباد ، على أن تكون الدعوة من رئيسه أو من ثلاثة من أعضائه .

- تغويل مجلس الإدارة رسم السياسة العامة للمركسز وتحديد برامج الدراسة والدورات والامتحانسات وفقا لما تقسره اللائحة التنفيذية ، ويكون مديسر المركز من رجال القضاء بدرجة رئيس استئناف على الأقسل ، وتكون له سلطات الوزيسر بالنسبة للعاملين بالمركز ،

يعهد لوزير العدل بإصدار القرارات المنظمة لشئون المركز ولائحته
 الداخلية بعد موافقة مجلس الإدارة .

ملشسسق رقسم (۱)

مشروع قانون بتعديل بعض احكام قوانين

السلطة القضائية ومجلس الدولة وهيئة قضايا الدولة والنيابة الإدارية

يعد الديباجة ٠٠٠

(المادة الأولى)

يستبدل بالفقرة الثانية من المادة ١١٦ من قانون السلطة القضائية الصادر بالقرار بقانون رقم ٤٦ لسنة ١٩٧٧ النص الآتى :

ويشترط فيمن يعسين معاونا بالنيابة العامة أن يستكمل هذه الشروط على ألا تقل سنه عن تسع عشرة سنة ، وأن يكون تخرجه بتقدير جيد على الاقل وأن يرشحه مجلس القضاء الاعلى للالتحاق بالمركز القومى للدراسات القضائية ويجتاز بنجاح امتحانات المركز مدة سنتين .

(ואוים ווקוייף)

يضياف بند (A) للمسادة ٧٣ من قانون مجلس البولة المسادر بالقرار بقانسون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٧ نصبه كالآتي :

بند (٨): أن يكون تخرجه بتقدير جيد على الأقل وأن يرشحه المجلس الخاص للشئون الإدارية للالتحاق بالمركز القومى للدراسات المجلس القضائية ويجتاز بنجاح امتحانات المركز مدة سنتين إذا كان التعيين في وظيفة مندي مساعد .

(क्यात्मा इन्छा)

يستبدل بالفقرة الأخيرة من المادة ١٥ من قانون هيئة قضايا الدولة الصادر بالقرار بقانون رقم ٥٧ لسنة ١٩٦٣ النص الآتى :

المندوب المساعد شائه في ذلك شان معاون النيابة ، على أن يرشحه المجلس الأعلى للهيئة للالتحساق بالمركز القومسي للدراسات القضائية ويجتاز بنجاح امتحانات المركز مدة سنتين .

(المادة الرابعة)

تضاف فقرة ثانية للمادة ٣٨ (مكررا) من القرار بقانون رقم ١١٧ لسنة ١٩٥٨ بإمادة تنظيم النيابة الإدارية نصبها كالآتى :

ويشترط فيمن يعين معاونا بالنيابة الإدارية أن يرشحه المجلسس الأطى للنيابة الإدارية للالتحاق بالمركز القومسى للدراسات القضائية ويجتسان بنجاح امتحانات المركز مدة سنتين .

ملحــــق رقــم (۲)

مشسر وع قانسون

يشالان المركز القومى للدر اسات القضائية

بعد الديياجة ٠٠٠

مادة ١ ؛ المركز القومى للدراسات القضائية مركز علمى تطبيقى يتبع وزير العدل ومقره الرئيسى مدينة القاهرة ، ويجوز لمجلس إدارة المركز أن ينشئ له فروها في مدن أخرى ،

مادة ٢ : يقوم المركز على تحقيق الأغراض التالية :

- (١) إعداد وتأهيل وامتحان المرشحين التعيين في وظائف معاوني النيابة العامة ومن في درجتهم من أعضاء الهيئات القضائية الأخرى .
- (Y) إعداد وتدريب أعضاء الهيئات القضائية في مصر ، ويجوذ أن يمتد نشاط المركد إلى الدول العربية والاسلامية وغيرها من الدول العديقة .
- (٢) إعداد وتدريب أعوان القضاء والعاملين بالجهات المعاونة للهيئات المغنائية في مصد وسائر الدول العربية والاسلامية .
 - (٤) تنمية البحث العلمي في المجالات القضائية والقانونية .
- (ه) تدهيم التعساون القضائي وتبادل الخبسرات والمعلومات وصدور الوثائسة مع الدول والمنظمات والجهات التي تباشسر نشاطا مماثلا ،

- (٦) القيام بأعمال الترجمة للفقه والقضاء المقارنين وإصدار نشرة للقوانين والأحكام المصرية الهامة باللغات الأجنبية .
- (٧) إنشاء قاعدة متطورة للمعلومات القضائية والقانونية تتولى جمع الهام من الوثائسة والتشريعات والأبحاث والمعلومات والمبادئ القانونية ونشرها.
- (٨) إنشاء متحف قضائى لحفظ ملفات القضايا الهامة أو صورها
 والادلة الجنائية وما يتصل بها ، وذلك كله بعد التصرف النهائى أو صدور
 حكم بات فيها .

مادة ٣ : يشكل مجلس إدارة المركسز برئاسة وزير العدل وعضوية كل من :

- ١ ـ رئيس محكمة النقض ،
- ٧-- رئيس مجلس الدولة ،
- ٣- رئيس محكمة استئناف القاهرة .
 - ٤- النائب العام .
 - ه رئيس هيئة قضايا الدولة ،
 - ٢ مين ميئة النيابة الإدارية .
 - ٧- مساعد أول وزير العدل .
 - ٨- مدير المركز ،

وفى حالية غيساب رئيس المجلس يصل محله من يليه في التشكيل، وفي حالة غياب أو خلو وظيفة أي من الأعضاء يحل محله القائسم بعمله.

وللمجلس أن يستعين بمن يرى الاستعانة بهم من ثوى الخبرة على ألا يكون لهم صوت معدود في المداولات ،

مادة ٤ : ينعقد مجلس الإدارة مرة على الأقل كل ثلاثة أشهر بدعوة من رئيسه أو ثلاثة من أعضائه ، ولا يصبح انعقاد المجلس إلا بحضور خمسة من الأعضاء على الأقل .

مادة و: يتولى مجلس الإدارة رسم السياسة العامة للمركز وتعديد براميج الدراسية والدورات والامتحانيات وفقا لما تقرره اللائحة التنفيذية .

مادة ٦ : يكون للمركث مدين من رجال القضاء بدرجة رئيس استثناف ، ويصدر بندبه قرار من وزير العدل بعد موافقة مجلس القضاء الأعلى ،

مادة ٧ : يتولى مدير المركز تنفيذ قرارات مجلس الإدارة وإدارة شتون المركز في ضوء السياسة التي يقررها المجلس ، وتكون له سلطات الوزير بالنسبة للعاملين بالمركز .

مادة A: يصدر وزير العدل القرارات المنظمة لششون المركز ولائحته الداخلية بعد موافقة مجلس الإدارة .

ملحــــق رقــم (۳)

شروط وضوابسط تعيين الخريجين

أعضاء بالهيئسات القضائيسة

إن عراقة مصر وشموخها على مدى العصور راجع إلى ركيزة العدل التى يتأسس عليها بنيان الدواسة ، وقد كان القضاء ولا زال مفخرة لمصرر منذ الفتح الاسلامى ، وإلى أن أعد على باشا مبارك » نظاماً يقضى بتخصيص قسم فى مدرسة دار العلوم يؤهل لوظائف القضاء بعد مدة دراسة تبلغ خمس سنوات ، ثم شكات لجنة برئاسة الشيخ « محمد عبده » وضعت منهج ونظام مدرسة القضاء الشرعى وكانت تابعة لوزارة المعارف بنظام مدرسة القضاء الشرعى ، ثم صدر قانون بنظام مدرسة القضاء الشرعى ، ثم حال تخصص القضاء الشرعى محل مدرسة القضاء الشرعى ، ثم حال تخصص القضاء الشرعى محل تناهم منظمت الشرعى محل مدرسة القضاء الشرعى ، ثم حال تخصص القضاء الشرعى محل مدرسة القضاء الشرعى ، ثم حال تخصص القضاء الشرعى محل مدرسة القضاء الشرعى ، ثم حال تخصص القضاء الشرعى القضاء الشارة والقانون مناظرة

الهيئات القضائية التى يعين الخريجون أعضاء بهاء

تنقسم الهيئات القضائية التي يعين الماصلون على السانس في التاتون أعضاء بها إلى ما يلى :

- النيابسة العامة ،
- مجلسس النولة ،
- هيئة قضايا الدولة ،
- هيئة النيابة الإدارية ،
 - شروط التعيين :

- النيابة المامة:

طبقا للمادتين ٣٨ ، ٢/١٦٦ من قانون السلطة القضائية الصادر بالقرار بقانسون رقم ٤٦ لسنة ١٩٧٧ ، يشترط فيمن يعين معاونا بالنيابة العامة :

١ – أن يكون متمتعا بالجنسية المصرية وكامل الأهلية .

٢- أن يكون حاصلا على إجازة الحقوق ، أو على شهادة
 أجنبية معادلة لها على أن ينجح في امتحان معادلة .

٣- الا يكون قد حكم عليه لأمر مخل بالشرف ولو كان قد رد إليه اعتباره.

- ٤- أن يكون محمود السيرة حسن السمعة .
 - ه الا تقل سنه عن تسع عشرة سنة ،
 - مجلس الدولة :

وطبقا المادة ٧٣ من قائسون مجلس النوالة الصادر بالقسرار بقائسون رقم ٤٧ اسنة ١٩٧٧ ، يشترط قنيمن يعين مندويسا مساعدا بالمجلس :

١- أن يكون مصريا وكامل الأهلية ،

 ٢- أن يكون حاميلا على ليسائيس الحقوق ، أو على شهادة آجنبية معادلة لها على أن ينجح في امتحان معادلة .

٣-- أن يكون محمود السيرة حسن السمعة .

٤- الا يكون قد حكم عليه لأمر مخل بالشرف واو كان قد رد
 إليه اعتباره .

ه -- ألا تقل سنه عن تسم عشرة سنة ،

-- هيئة تشايا النولة :

وطبق المسادة ١٥ من قانون هيئة قضايا الدولة الصادر بالقرار بقانون رقم ١٩٦٥ اسنة ١٩٦٧ ، يشترط فيمن يعين مندوبا مساعدا بالهيئة ذات الشروط الخاصة بمعاون النيابة العامة .

-- هيئة النيابة الادارية :

وطبقا للمادة ٣٨ (مكررا) من القرار بقانون رقم ١١٧ اسنة ١٩٥٨ بإعادة تنظيم النيابة الإدارية يشترط فيمن يعين معاونا بالنيابة الإدارية ذات الشروط الخاصة بمعاون النيابة العامة .

السلطة المختصة بالتعيين :

- النيابة العامة :

وفقا المسادة ٧٧ مكرراً (١) و (٢) من قاندون السلطة القضائية الصداد ٧٧ مكرراً (١) و (٢) من قاندون السلطة القضائية الصداد بالقدرار بقاندون رقم ٢٦ اسنة ١٩٧٢، يشتد معلس القضاء الأعلى بنظر كل ما يتعلم تبعييسن وترقيمة ونقل وندب وإعارة رجال القضاء والنيابة المامة ، ويشكل المجلس برئاسة رئيس محكمة النقض وعضوية كل من رئيس محكمة استئناف القاهرة والنائب العام وأقدم اثنين من رئيس محكمة النقض وأقدم اثنين من رؤساء محاكم الاستئناف الأخرى .

- مجلس الدولة :

ووفقا للمادة ٦٨ مكرراً من قانون مجلس الدولة الصادر بالقرار بقانون رقم ٤٧ لسنة ١٩٧٧ يختص المجلس الخاص للشئون الإدارية

بالنظر في تعييرون أعضاء مجلس الدولية وتعديد أقدمياتهم وترقياتهم ونقلهم وندبهم وإعارتهم ، ويشكل المجلس برئاسة رئيس مجلس الدولة وعضوية أقدم ستة من نواب رئيس المجلس .

- هيئة قضايا الدرلة :

ووفق المادة ٤ من قانون هيئة قضايا الدولة الصادر بالقرار بقان وفق المادر بالقرار بقان وفي المادر بالقرار بقان وفي المادر بالمادر بالقرار كل ما يتعلى تعيين أعضاء الهيئة وترقيتهم ونقلهم وإعارتهم ولدبهم ، ويشكل المجلس برئاسة رئيس الهيئة وعضوية أقدم ستة من نواب الرئيس .

- هيئة النيابة الإدارية :

ووفق المادة ٢ (مكررا) من القرار بقانون رقم ١١٧ لسنة ١٩٥٨ بإعادة تنظيم النيابة الإدارية بغتص المجلس الأعلى للنيابة الإدارية بنظر كل ما يتعلق بتعيين أعضماء النيابة الإدارية وترقيتهم وتقلهم وإعارتهم وندبهم ، ويشكل المجلس برئاسة رئيس الهيئة وعضوية أقدم ستة من نواب الرئيس .

ضوابط التعيين المعمول بها :

من هذا الاستعراض يتبين أن كل ما يشترط للتعيين بإحدى الهيئات القضائية السابق ذكرها في وظيفة معاون نيابة أو ما يعادلها هو الحصول على إجازة الحقوق وهي إجازة بدراسات نظرية لا تشمل الضبرات العملية والتطبيقية ، مع أن معاون النيابة العامة يجوز ندبه لتحقيق قضية برمتها ويملك في ذلك سلطات واسعة بما فيها القبض والتفتيش والحبس الاحتياطي ، في حين أن زملاء له يسبقونه في ترتيب التخرج يعينون في وظائف إدارية وكتابية ويفنون أعمارهم فيها .

ملحسق رقسم (٤)

المركز القومى للدراسيات القضائية

من أجل ذلك فقد لجأ المشرع إلى سد هذا النقص عن طريق إنشاء المركز القومى للدراسات القضائية بقرار رئيس الجمهورية رقم ٣٤٧ لسنة ١٩٨١ ، حيث نصبت المادة ١ منه على أن :

ينشئا بديوان عام وزارة العدل مركز علمي قضائي متخصص للدراسات القضائية يسمى « المركز القومي للدراسات القضائية » يتبع وزير العدل ويكون مقره الرئيسي مدينة القاهرة ،

ونصبت المادة ٢ على أن :

يقوم المركز على تحقيق الأغراض التالية:

احداد وتدريب أعضاء الهيئات القضائية وتأهيلهم علميا
 وتطبيقيا لممارسة العمل القضائي .

٢- الارتقاء بالمستوى الفنى والعملى لأعوان القضاء والعاملين
 بالجهات المعاونة للهيئات القضائية .

٣- جمع ونشر وحفظ الوثائيق والتشريعات والأبحاث والمعلومات والمبادئ القانونية وغير ذلك مما يساعد على حسين إدارة العدالة ويجوز أن يمتد نشياط المركز ليشيمل تأهيل وتدريب أعضاء الهيئات القضائية والجهات المعلوبة لها بالسول الاسلامية والعربية وغيرها ، وتبادل الوثائيق والمعلومات القضائية والقانونية مع المنظمات والجهات العولية والعربية التي تباشر نشاطا مماثلا .

وتمنت المادة ٣ على أن :

يشكل مجلس إدارة المركز برئاسة وزير العدل وعضوية أربعة من رؤساء الهيئات القضائية والنائب العام ومدير المركز وأربعة من ذوى الخبرة يختارهم وزير العدل.

وتسبت للادة ٤ على أن :

يكون للمركز مدير من بين قدامى المستشارين المشهود لهم بالكفاية العلمية والعملية ويصدر بتعيين المدير أو ندبه قرار من وزير العدل بعد موافقة المجلس الأعلى للهيئات القضائية .

ونصنت المادة ه على أن :

يتولى مجلس إدارة المركز رسم السياسة العامة للمركز وتحديد برامج الدراسة والدورات في ضوء ما تقرره اللائحة التنفيذية .

ونصبت المادة ٦ على أن :

يقوم مدير المركز في منون المركز في منون المركز في منوء السياسة التي يقررها مجلس الإدارة ،

وأخيرا نصت المادة ٧ على أن :

يصدر وزير العدل القرارات المنظمة لشرون المركز ولائد ته الداخلية بعد أخد رأى المجلس الأعلى الهيئات القضائية ،

وقد أصدر وزير العدل اللائحة التنفيذية للمركز القومى للدراسات القضائية بقراره رقم ۲۷۸۲ أسنة ۱۹۸۱ .

مناهج الدراسات في المركز :

اضطلع المركز في بداية إنشائه بطبع مناهج التأهيل والتدريب لكل من أعضاء النيابة العامة ، وأعضاء مجلسس الدولة ، وأعضاء هيئة النيابة الإدارية في بداية التعيين وهي تتحصل فيما يلي :

- بالنسبة للنيابة العامة :

- الموضوعات التي تثير مشاكل في التطبيق في قانون العقوبات .
- عرض قضايا في جرائم القسم الخاس ذات الغلبة في العمل ،
- التعريف بالقوانسين المكملة لقانسون المقويات والتدريب على
 القيود والأومساف ،

- الموضيعيات التي تثيير منشاكل في تطبيدق قاندون الإجراءات الجنائية .
- الهيكل التنظيم ... للنيابة العامة ، وتعليمات النيابة ،
 والجداول والسجلات .
 - التحقيق الجنائي التطبيقي واستعراض تطوره.
- منواب طاتسب يب القرارات والأحكام وضوابط التدليل التي السنها محكمة النقض ، وضوابط الإثبات الجنائي .
 - · علم أسبول الفقه وإعماله في المجال الجنائي ·
 - المنطق القضائي الذي تبنى عليه الأحكام والقرارات .
- التشريع الجنائي الإسلامي وتطبيقاته في الأحوال الشخصية
 ومواد الولاية على النفس والمال .
 - قانون الأحداث من الناحيتين الموضوعية والإجرائية .
- الطب الشرعي من تشريح ، وأبحاث تزييسف وتسزويد ،
 ومعامل تحليل .
- الأدلة المادية من بحسمات ، وأثار أقسدام ، وأثسار آلات ،
 وتحقيق الشخصية .
 - علم النفس العام ، والجناش ، والقضائي ، والأمراض العقلية ،
 - ، علم الإجرام وعوامل الانحراف.
 - السجون ، وحقوق المسجون وواجباته ، وعلم العقاب .
- ، خصائص المحقق الجنائى ، وعالقاته بالمحكمة والشهود والمتهدية والشهدية
 - · آداب المراقعة ، والقرق بين أسلوبها وأسلوب الأحكام ،
- الأدب القضائي ، وسائمة النحو ، واختيار اللفظ ، ولفة الأحكام .
- . قيم وتقاليد القضاء وأخلاقيات المهنة ، وما أرسته السلطة
 - القضائية على مدى العصور من تقاليد ومسلكيات حفظت استقلالها .
 - . المكتبة وسبيل البحث عن الأحكام والمراجع .

- القراءات الحرة في العلوم الإنسانية ، والسير الذاتية .
- الكمبيوتسر ، وكيفيسة استخدام أجهزته في حفظ
 واسترجاع المعلومات .
- · اللغية الأجنبيية ، والمسطلحات الفرنسيية التي تعين على الرجيوع لمسادر القانون .
- اليهم المقتوح من نسدوات ، ومناظرات ، وسهد داتية ،
 وأفلام ثقافية ، وزيارات ميدانية .
- التدريب العملى من دراسة قضايا واقعيسة في قاعات بحث تشمل سيس الأوراق والإيسراد العسام ، والإحمالة في الجنايات ، وتسبيب القرارات .
- التدريب العملى على المراقعة ، وعلى التحقيقات المكتبية ،
 وعلى الانتقال لتحقيق الحوادث الهامة ، وعلى التصرف .
 - يالنسبة لمجلس الدولة :
 - تاريخ مجلس الدولة الفرنسي وبواعي إنشائه .
 - انتقال فكرة مجلس الدولة الفرنسي إلى بلجيكا وإيطاليا .
 - · القضاء الإداري في ألمانيا .
- المنازعات الإدارية في القضاء المصرى قبل إنشاء مجلس الدولة .
- · تطور فكرة إنشاء المجلس في مصر منذ عام ١٩٤١ حتى الآن ·
- ، تنظيم المجلس واختصاصات قسم الفتوى ، وقسم التشريع ،
- والقسم القضائي من قضاء إداري وقضاء تأديبي ، وهيئة مفوضى الدولة ، وقواعد تعيين الأعضاء والترقية والندب والإعارة ، واللائحة الداخلية للمجلس .
- تنازع القوانين ، واختصاصات المحكمة الدستورية العليا ،
 وتصدى المجلس للدستورية .
- نظام التحقيق والتاديب الإدارى ، وبور النيابة الإدارية أمام
 المحاكم التاديبية .

نظرية القـــرار الإداري ، ونظرية العقد الإداري ، والوظيفة
 العامة ، والضبط الإداري ، والتحكيم الوطني والدولي .

- قيم وتقاليد السلطة القضائية .
 - الأدب القضائي .
- اللغة العربية ، واللغة الإنجليزية ، واللغة الفرنسية .
- دراسسات عملية وتطبيقية خاصة بالجهات التي لها طلب الفترى ، ومراحل الفتوى ومصادرها ، وطريقة البحث وكيفية إعداد مشسروع الفتسوى ، ومراجعة صياغة العقود .
- السات عملية وتطبيقية خاصة بالجهات المختصة بإهالة التشريعات إلى المجلس ، والمقصود بمراجعة صياغة التشريسع ، والمقادق بين لفة التشريع ، ولفة القضاء ، ولفة المحاماة .
- دراسات عملية وتطبيقية خاصة بإجراءات التقاضى أمام القضاء
 الإداري ، ودور قانون المرافعات ، وكيفية تنفيذ أحكام المجلس .
- دراسات عملية وتطبيقية خاصة بإجراءات إقامة الدعوى التأديبية
 والطعن في الجزاء التأديبي والفرق بينه وبين الدعوى الإدارية .
- دراسات عملية وتطبيقية خاصة بدور هيئة مفوضى الدولة في تحضير الدعاوى ، وفسى نظام المساعدة القضائية ، وكيفية إعداد التقرير بالرأى .
 - بالتسبة لهيئة تضايا الدولة :
- المسئولية المدنية التقصيرية والعقدية ، وأموال الدولة ،
 وطروق كسب الملكية ، ونزع الملكية ، وأنواع التقادم .
- الدعسوى القضائية ، وأنسواع الدفسوع ، والقضساء المستعجل ، وأنسواع المحاكسم ، والحسكم في الدعسوى ، والطسعن في الأحسكام ، والتنفيذ وإشكالاته .
- الدعوى الإدارية ، واختصاصات محاكم مجلس الدولة ، وهيئة مقوضى الدولة ، والعقد الإدارى ،

- · أنواع الضرائب وكيفية تقديرها ، والدعوى الضريبية ومشاكلها .
- تحديك الدعرى الجنائية وشروط قبولها ، وتدخل المدعى بالحقوق المدنية والمسئول عنها ، والدعوى المباشرة ، والحكم الجنائي والطعن فيسه ، وجرائم الإصابة والقتل الخطأ ، وجريمة عدم تنفيذ الأحكام ، والتهريب الجمركي ، والخمور والدخان .
- منازعات العامليين في الدولة ، وفي القطاع العام ،
 ومشاكل قانون التأمينات الاجتماعية .
- النظام القصائى ، والهيئات القصائية المختلفة واختصاصاتها .
 - · هيئة التحكيم ، ولجان القسمة ، ولجان الإصلاح الزراعي ·
- مفهوم رقابة دستورية القوائين ، وتشنكيل واختصاصات المحكمة
 الدستورية العليا .
 - آداب المراقعة ،
 - · قيم وتقاليد القضاء .
 - الأدب القضائي .
 - المنطق القضائي ،
 - القانون التجارى ، والقانون البحرى .
 - أصبول الفقه وإعماله في تفسير القانون .
 - التحكيم الدولي ،
- ، المصطلحات القانونية الفرنسية في المواد المدنية ، والإدارية .
- دراسات عملية وتطبيقية على قضايا متداولة ، وقضايا تم التصرف فيها ، وكيفية إعداد صحيفة الدعوى ، وإعداد المذكرات ، وإبداء أوجه الدفاع والدفوع ، وذلك في الدعاوى العاديسة ، والضريبية ، والطعون الإدارية ، والاستئناف ، والطعون الإدارية العليا ، وأواصر الأداء ، والأوامر الوقتية والتظلم منها .

- قامـــة المكتبة ، وكيفية البحــــ عن المراجع والأحكام والنشرة
 التشريعية والجريدة الرسمية .
 - القراءات الحرة في العلوم الإنسانية ، والسير الذاتية .
 - التدريب بأقسام الكليات ، وبالقضاء الإدارى .
 - بالنسبة لهيئة النيابة الإدارية :
- التطور التاريخي لقانون النيابة الإدارية ، واللائحة الداخلية ،
 والتعليمات العامة ، واختصاص المكاتب الفنية ، واختصاص إدارة
 الدعوى التاديبية ، وبور التفتيش الفني ، واختصاص إدارة النيابات ،
 واختصاص إدارة الدراسات والبحوث .
- إجراءات التحقيق الإدارى ، واستجواب المخالف ، واستماع الشهود ، وتفتيش العامل ، والتصرف في التحقيق ، وإعداد المذكرة ، والقيد والومنف ، وقرار الاتهام ، وإحالة الدعوى التأديبية للمحاكمة ، وانقضاء الدعوى التأديبية
- الاسس العامة التنظيم الإدارى وصوره (المركزية واللامركزية) ،
 وقانون الإدارة المحلية ، واختصاصات محافظ الإقليم من حيث الإحالة
 التحقيق وتوقيع الجزاء التاديبي ، والمرفق العام ، والمؤسسات والهيئات
 العامة ، وأموال الإدارة العامة ، والقرار الإداري ، والتنفيذ المباشر ،
 ونزع الملكية المنفعة العامة ، والعقود الإدارية .
- اختصاصات المحكمة الدستورية العليا ، والنيابة العامة ، ومحكمة النقض ، ومحاكم الاستئناف ، والمحاكم الابتدائية ، وهيئة قضايا الدولة ، ومجلس الدولة ، والهيكل التنظيمي لوزارة العدل .
- نظام التاديب المصرى والمقارن ، وعناصر المضالفة التاديبية ،
 وأنواع المضالفات الإدارية والمالية ، والرابطة بين الجريمة التاديبية
 والجنائية ، ومبادئ الجزاء التاديبي ، والعقوبات التاديبية للعاملين في
 النولة وفي القطاع العام ، والسلطات المختصة بالتاديب من رئاسية
 ومحاكم تاديبية .

- نظام العاملين المدنيين بالدولة ، ونظام العناملين بالقطاع العام ،
 وبعض الانظمنة التفاصنة بالعامليين المكلفيين ، والفيراء ،
 والمعينين بمكافأة ...
- لائحة المناقصات والمزايدات ولائحة المضارن والمشتريات ،
 واللائحة المالية للميزانية والحسابات ، وقواعد مخالفة السيارات .
- المسئولية الجنائية ، وأسباب الإباحة ، وموانع المقاب ، والقصد الجنائي ، والقصد الاحتمالي ، والقصد الخاص ، والجرائم المضرة بالمصلحة المامة ، والرشوة واستغلال النفوذ ، والاستجابة للرجاء والوساطة والتوصية ، واختلاس المال المام والعدوان عليه والفدر ، والاربح ، والاختلاس ، والتزوير ، وإمانة وتهديد الموظف المام ،
 - · التلبس ، والتفتيش ، والتحقيق ، والتصرف في الدعوى ·
- · أطــراف الدعوى القضائية ، وشروط قبولها ، وإجراءات الخصومة ، وأتواع الدفوع .
 - · القيم والتقاليد القضائية ،
- الأدب القضائسي من نحو وصرف ، والأخطاء اللغوية الشائعة ،
 ولغة الأحكام .
- اللغة الفرنسية ، والمصطلحات القانونية الخاصة بالقانون الإدارى
 وتنظيمات النياية الإدارية .
 - ، ضوابط تسبيب القرارات والأحكام وضوابط التدليل .
 - المنطق القضائي ،
- · التزييف والتزوير ، ومضاهاة الخطوط ، والتصوير الضوالي في دراسة المستندات .
- القواعد المستخلصة من البحوث الخاصة بالمشكلات التطبيقية
 والعملية ، والمجموعات الصادرة في هذا الخصوص ،
- المكتبة ، وكيفية البحث في مجموعات المكتب الفني لمحكمة النقض ، ومجموعات المكتب الفني لمجلس الدولة .

- القراءات الحرة في العلوم الإنسانية ، والسير الذاتية .
- البوم المفتسوح من ندوات ، ومناظسسوات ، وسميس داتيسة ،
 وأغلام ثقافية .
- دراسات عملية وتطبيقية في قاعات بحث وتنقسم إلى قاعة سير الأوراق الفاصة بالجداول والسجلات ، وقاعة الإحالية إلى المعاكمية التابيبية وتختار فيهيا نماذج من قضايا واتعيية والمغالفات الإدارية والمائية الجسيمة الشائعة في العمل ، وقاعة تسبيب قرارات التصرف في القضايا وتختار فيها نماذج من قضايا انتهت بالإدانة وأخرى انتهت بالصفظ القطعي أو العفظ المؤقت .

تقييم الآداء في المركز:

لئن كان المركز قد اتبع أسلوبا محكما في خصوص عناصر تقييم الأداء خلال الدورات التدريبية التي تمت منذ إنشائه حتى الآن لمختلف أعضاء الهيئات القضائية ، إلا أن ذلك كله قد فقد فاعليته بالنظر إلى أن المركز أنشسئ بقرار رئيس الجمهورية ولم ينشسأ بقانون ، كما لم يشر إلى إنشائه البتة ، لا في قانون السلطة القضائية ، ولا في سائر قوانين الهيئات القضائية الأخرى ، ومن ثم فإن الدراسة به لم تكن في يوم ما إجباريسة ، ولم يكسن لتقديرات التقسوق والنجساح والرسوب أي أثر قانونسي سواء بالنسبة للتعيين أو

صوابط مقترحة :

لقد جاء – بحق – في توسيات الندوة العربية حول موضوع « نظام القضاء والتعاون القضائي في المجال الجنائي في الدول العربية » ، المعقودة في الفترة من ٥-١١ ديسمبر ١٩٩٣ بالمعهد الدولي العالى للعلوم الجنائية بإيطاليا (سيراكوزا) وجوب أن يكون اختيار القضاء ٢٤٨

منذ بداية الالتحساق بالهيئة القضائية من بين خريجس كليات الحقوق أو كليات الشريعة والقانون بموجب مسابقة أو امتحان يجيز لمن يجتازه الالتحاق بمعهد القضاء على ألا يكون التعسيين أو التثبيت في الوظيفة إلا من بعد اجتياز اختبارات التدريب بالمعهد بنجاح ومن قبل ذلك يكون الدارس مرشحا للتعيين أومعينا تحت الاختبار، ولا ينيغي أن تقسل مدة الدراسة والتدريب في المهد الذي يلحق به الناجح في مسابقة للالتحاق به عن سنتين يدخل فيهما التدريسب والتعرف على سير العمل بالمحاكدم ، على أن تتسدم الدراسة بالطابع التطبيقي العملي الذي يمتمد على تعميق وتكميل للمادة التي تلقاها الدارس في الكلية الأكاديمية ، كما يعتمد على تدريس المواد المساعدة التي لم يتلقها الدارس في دراسته بالكلية واللازمـــة للتأهيل وقصرت عنها برامج كليات الحقوق مثل الطب الشرعى ، والأمراض العقلية ، وعلم النفس ، والمنطق ، واللغة العربية ، ولغة أجنبية ، على أن يكون تقييم الدارسين في نهاية التدريب واجتيازهم للاختبارات هو المؤهل للتعيين في الوظائد ف القضائية ، وأن تلتزم الجهة المنسوط بها التعيين بترتيب تخسرج الدارسين من المعهد عند تثبيتهم بالكادر القضائي،

ولئن كان كل ما جاء في تومييات هذه النبوة في خصوص مناهج الدراسات ذات الطابع التطبيقي العملي معمولا به بالفعل على أكمل وجه منذ إنشاء مركز الدراسات القضيائية على النحو الذي سلف بيانه بالتفصيل، إلا أن توصييات النيدوة الخاصية بمدة الدراسة والتدريب الإجبارية التي لا تقل عن سنتين والتي يتوقف على النجاح فيها التعيين بالهيئة القضائية هي الأمل المنشود، وهي الضوابط المقترحة في هذه الدراسة لتعيين الضريجين أعضاء في الهيئات القضائية.

الضبطية القضائية فى ظل التحرر الاقتصادى بين الواقع والقانون

يقوم النظام الاجرائي الجنائي على مبدأ الشرعية الاجرائية وهذا البدأ هو الذي يحكم تنظيم الاجراءات الجنائية التي تتخذ قبل أي شخص معرض للاتهام على نحو يضمن احترام انسانيته وحريته الشخصية ويحقق التوازن العادل بين حمايسة الحرية الفرديسة وحماية المجتمع ،

ويستند هذا المبدأ في جوهره على فرضية أن الاصل في الانسان البراءة حتى تثبت ادانته - ويالتالي فإن الشرعية الاجرائية هي « عدم جواز اتخاذ اي اجراء جنائي قبل أي شخص إلا بناء على قانون وتحت اشراف قضائي ، ويافتراض براجه » .

وما تقدم هو ما استقرت عليه المواثيق الدولية المعنية بحقوق الانسان وحرص على تأكيده الدستور المصرى الدائم المسادر عام ١٩٧١ وكذا القوائين المصرية المعنية من خلال نصوص واضحة وصريحة .

وتأتى فى مقدمه الاجراءات الجنائية عمليات الاستدلال على الجريمة بهدف الكشف عن مرتكبيها وجمع الادله قبلهم ، والمصطلح على تسميته بالضبيط القضائي ، وهي بذلك تشكل المرحلة الاجرائية السابقة على نشوء الخصومة الجنائية .

وقد حددت المادة ٢١ من قانون الاجراءات الجنائية العمليات التي يباشرها مأمور الضبط القضائي بأنها هي البحث عن الجرائم ومرتكبيها ، وجمع الاستدلالات التي تلزم التحقيق والدعوى .

وتتميز على نحو ما تقدم وظيفة الضبط القضائى بأنها تبدأ منذ وقوع الجريمة وتنحصر في اجراءات الاستدلال عنها وهي بذلك تنطوى حتما ولزوما على منح القائمين على تلك الوظيفة أو يحملون هذه الصغه،

الاختصاص في مباشرة اجراءات جنائية تمس بطبيعتها المدية الشخصية ،

وقد منح القانون صفة الضبطية القضائية لقنات معينة على سبيل الصصر ، وتنقسم هذه القنات إلى طائفتين الاولى ولها صفة الضبط القضائي بالنسبة لكافة انواع الجرائم (وتسمى بمأمورى الضبط القضائي ذوى الاختصاص العام) . والثانية تكون لها هذه الصفه بالنسبة إلى نوع معين من الجرائم وتسمى بمأمورى الضبط القضائي نوى الاختصاص الخاص .

وقد جاءت المادة ٢٣ من قانون الاجراءات الجنائية محددة مأمورى الشبط القضائى من نوى الاختصاص العام على سبيل الحصر سواء بالنسبة لمن لهم هذه الصفة في دوائسر اختصاصهم أو في جميع انحاء الجمهورية ،

وقد اجازت المادة سالفة الذكر لوزير العدل بالاتفاق مع الوزير المدل بالاتفاق مع الوزير المختص تخويل بعض الموظفين صدفة مامورى الضبط القضائي بالنسب الى الجرائم التي تقع في دائرة اختصاصهم وتكون متعلقه باعمال وظائفهم . وهم بذلك من المأمورين نوى الاختصاص الخاص ، وتكون سلطاتهم محدده بما يملكه مأمورو الضبط المذكورون على سبيل الحصر بالقانون

كما أجاز القانون للنيابه العامه في مواد المخالفات و والجنح احالة الدعوى للمحاكمه بناء على الاستدلالات التي جمعت إن كانت كافيه ، وذلك بتكليف المتهم بالحضور مباشرة أمام المحكمة المختصه (المادة المارا اجراءات جنائية) .

كما اعتبرت المحاضر المحرره في مواد المخالفات حجه بالنسبه الرقائع ، التي يثبتها المأمورون المختصون الى أن يثبت ما ينفيها (المادة ٢٠١ أجراءات جنائيه) وهذه الحجيه قاصره على الوقائع الماديسة المنسوية المتهم أو الغير .

وطبقا لاحكام القانون المصرى سالفة الذكر وهو المستقر عليه فقها وقضاط قان محاضر جمع الاستدلالات التي يحررها مأمورو الضبط القضائي هي من عناصر الاثبات في الدعسوى ولها حجيتها امام النيسابة العامة وامام الكافسة ولا تسقل في اهميتها وحجيتها عن محضر التعتيق الابتدائي ، اذ المقرر ان للقاضي ان يحكم في الدعوى حسب عقيدته والمحكمة هي صاحبة السلطة في تقدير الوقائع ووذن الادلة وفي ترجيح بعضها على البعض أو اختيسار ما تستند اليه من الادلة المطروحة .

وقد كان من اثر تعدد المجالات والانشطة والمصالح والصقوق والتصرفات والعلاقات التي تتصدى القواعد القانونية لحمايتها وتنظيمها أن اقتضت الغمرورات والاعتبارات العملية للنوعيات المتخصصة والمستحدثة للافعال المؤثمة بمقتضى ما يستحدثه المشرع من جرائم صمدور العديد من التشريعات التي تنص على منصح حصفة الخبطية القضائية إلى بعض الموظفين العموميين بالنسبة للجرائم التي تقصع في دائرة اختصاصهم ، ومتعلقة بأعمال وظائفهم وعلى أن يتم تحديدهم وتسميتهم بقصرار من وزير العدل بالاتفاق مع الوزيسر المختصص في اغلب الاحسوال ، ومن هذه القوانين على سبيل المثال:

١ - قانون قميع الفش والتدليس رقم ٤٨٠ لسنة ١٩٤١ المادة
 رقيم (١١) .

٢ - القانون رقم ٣٨٨ لسنة ١٩٥٣ بشان الدفاتر التجاريسة
 الماده رقم (٩) .

٣ – القانون رقم ٢١٩ لسنة ٣٥ بشان السجل التجسارى المادة
 رقم (٢٢) .

٤ - القائد من رقم ٤٣٠ اسنة ٥٥ بشان تنظيم الرقابة على
 المستفات المادة رقسم (١٩) .

ه - القاندون رقم ١٦٢ اسنة ٧ه بشيان البنوك الائت مانية المسادة رقم (٢٢) .

٢ -- القانون رقم ٦٦ لسنة ٦٣ بشأن الجمارك المادة رقم (٢٩) .

٧ - القانون رقم ٣٩ لسنة ١٩٦٤ بشان الجمعيات الخاصة المادة رقم (٩٧).

٨ -- القانون رقم ٥٣ أسنة ٢٦ بشأن الزراعه .

٩ -- القانون رقم ٢٢ لسنة ٧٤ بشأن الاحداث المادة رقم (٢٤) .

١٠ - القانون رقـــم ٢١ اسنة ٧٦ بشــان النظافــة العـامــة
 ١١) .

١١ - القانسون رقسم ٣٥ لسنة ٧٦ بشان النقابات العماليسة المسادة رقم (٧٨) .

١٠ - القانون رقم ١٠٦ لسنة ٢٦ بشئان تنظيم اعمال البناء المادة رقم (١٤) .

١٣ - القانون رقوم ٨٦ لسوة ٢٧ بشان الرقابه على المعادن الثمينه المادة رقوم (٢٩) .

۱۵ - القيانون رقم ۲۹ لسنة ۲۷ بشيان الموازين والمقييسس المياده رقيم (۱۷) ،

٥١ - قانون الضرائب على الدخل رقم ١٥٧ لسنة ١٨ المسادة رقسم (١٩٢).

٠ (١٦٠) مِنْ عَالِمًا ١٩٨١ قُنْسًا ١٣٧ مِنْ لَمُعَالِ نُونَاتًا - ١٦

۱۷ – الشــركات المساهمة رقــم ١٥٩ لسـنة ١٩٨١ المــاده رقــم (١٥٥) .

۱۸ - القانون رقم ۱۰۲ لسنة ۱۹۸۳ بشان المصميات الطبيعية المسادة رقم (٩) .

١٩ - القانون رقم ١٤ لسنة ١٩٨٧ بشان نظام النقود المادة رقا - ١٩ - القانون رقم ١٤ لسنة ١٩٨٣ بشان نظام النقود المادة

40.

السلطة القضائية متمثلة في النائب العام باعتبارهم في الاصل يعملون تحت اشرافه في هذا المجال أو غرفه الاتهام بتشكيل معين ، ومنح كليهما سلطه توقيع جزاءات تصل الي سحب صفه الضبطية القضائية أو وقفها مؤقتا أو الحرمان نهائيا من مباشرتها . مع منع حق التظلم

من ذلك أمام محكمة النقض.

ثانيا: بالنسبة لاختيار الموظف الذي يضطع بمهام مأمور الضبط القضائي، ويلزم لتعيينه صدور قرار، فان ذلك يتم بالاتفاق بين وزير المعتص وبعد اجتياز المرشح لاختسبار تخصصي أمام لجنة ذات تشكيل خاص تضميم عناصر قضائية واخرى ادارية من نوع الهيئه التي ينتمى اليها الموظف، ثم يتم ادراجه في قوائم المرشحين الذي سيتم اخضاعيهم بعد ذلك لبراميج اعداد واختبارات تخصصيه يتعين اجتيازها، فضلا عن اشتراط حصوله على اجازة تأهييل من النائب العام في بعض الاحوال.

وباستعراض القوانين المصرية سالفة الذكر والجوانب التي تقوم على تنظيمها يتضح مدى المردودات السلبية التي يمكن أن تنشأ على المسار الاقتصادي للبلاد في ظل سياسة آليات السوق نتيجة اساح استخدام الموظفين للسلطة المخولة لهم بمقتضى منحهم هذه الضبطية القضائية ، خاصة مع غياب نظام لمساطتهم تأديبيا من خلال السلطة القضائية على مخالفتهم عند ادائهم لتلك المهام وترك ذلك لجهات عملهم ، وكذلك مع غياب الاسلوب العلمي الفعال لاختيارهم ولتأهيلهم وتدريبهم وإعدادهم

وتجدر الاشارة في هذا الشان إلى أن المشرع قد فطن للأهمية البالغة لمنع هذا الحق للموظف العام فبدأ يأخذ في اعتباره التداعيات المتلاحقة للسلوكيات الفردية والجماعية والناشئة عن فترات التحول الاقتصادي التي مرت بها البلاد خاصة من بداية حقبة الثانينات ، فقام ببعض المعالجات التشريعية لوضع ما قد يصلح كضوابط ذات فاعلية المحنى المعالجات التشريعية لوضع ما قد يصلح كضوابط ذات فاعلية

۲۰ - القانون رقم ۱۲۶ است ۱۹۸۳ بشدان صید الأسماك
 المادة رقم (۲۲) .

۲۱ – القائسون رقسم ۱۱۷ لسنة ۱۹۸۳ بشان حسمایسة الآثار
 المادة رقم (٤٨) .

۲۲ - القانون رقم ۱۱ استة ۱۹۸۶ بشان قانون الرى والصدرف
 المادة رقم (۹۷) .

٢٣ - القانون رقم ١٠٢ اسنة ١٩٨٥ بشأن طبع المصحف الشريف والأحاديث النبوية المادة رقم (٢) .

٢٤ - قانون الاستثمار رقم ٢٣٠ لسنة ١٩٨٨ المادة رقم (٥٦) .

٢٥ -- قانون هيئه سوق المال رقم ٩٥ اسنة ١٩٩٢ المادة رقم (٤٩) .

٢٦ – قانون البيئه رقم ٤ لسنه ٩٤ المادة رقم (٧٨) .

وقد خلت تلك القوانين المائحة لصفة الضبطية القضائية للموظفين العموميين أو قانون الاجراءات الجنائية ذاته في الحكم العام الذي ورد في عجز المادة (٢٣) من وضع نظام للمساطة التأديبية لمن يحمل هذه الصفة من غير القضائيين وذلك من خلال السلطة القضائية باعتبارها المشرقة على ما يمارسونة من اعمال في اطار هذه الصفة وكذلك خلت القوانين من وضع الضوابط او الشروط او القواعد التي يتمين اتباعها لاختيار من يمنح هذه الصفة لضمان أن يقع الاختيار على من تتوافر فيه المقدرة والدراية على القيام بتلك المهمة بالكفاحة والنزاهة المطلوبة الها التي تتفق مع طبيعة وجلال المسئولية التي يطلعون بها وباعتبارها تشكل مساسا بالحريات العامة للموجهة ضدهم تلك الاجراءات وتعريضا لهم المحاكمات الجنائية المترتبة على المسئولية الجنائية الناشئة عن مخالفة المحاكمات الجنائية المترتبة على المسئولية الجنائية الناشئة عن مخالفة المحاكمات الجنائية المترتبة على المسئولية الجنائية الناشئة عن مخالفة القوانين القائمين على تنفيذها .

وقد عالج المشرع الاجرائي الفرنسي ، وهو مصدر التشريع المصرى للاجراءات الجنائية ، كلاً من هاتين المسالتين فيما يلي :

أولا: وضع نظام للمساطة التأديبية للضبطية القضائية من خلال

غيمن يتم منحهم هذه الصفة ، وذلك مثل ما نصى عليه فى قانون العمل رقم ١٣٧ اسنة ١٩٨١ المادة (١٦٠) والتى أوجبت تحليفهم اليمين أمام الوزير المختص بأن يقوموا بأداء أعمالهم بامانة واخلاص والا يفشوا سرا من اسرار العمل .

كما جسات المادة (٥٥٠) من قانون الشركات رقم ٥٩ السنة المهرك بشرط مفاده أنه يتعين أن يكون الموظف الفنى الذي يتم منحك صفية الضبطية القضائية من شاغلى الدرجة الثالثة وبهجت بعض القوانين الاضرى معيار الالتزام ببدايسة مربوط الدرجسة المالية أساسا لاختيار من تمنسح لهم صفة الضبطية القضائية في مجسال عملهم .

والواقسيم أن منا قيام به المشيرع في مثل هذه القوانين يعتبير محساولات هامة وضروريسة لبدء التصدي المسحيح للاعتبارات العمليسة والمسرورات التي دفعت بتلك المهمة لغير رجال الشرطسة الذين ينتظمهم قانون خاص يتم وفقا لاحكامه وضوابطه اختيارهم وتدريبهم واعدادهم الاعداد اللازم قانونيا وفنيا وعسكريا ، من خسلال تدريبات ودراسات ومؤهلات يتوافسر بها الضبط والريسط والطاعة والاحساس بالمستولية - الا أن ما قام به المشرع في هذه الخصوص لا يعتبر كافيا لتحقيق وضبع ضوابط عامة لتلافى أوجه القصس التشريمي المنظم لعملية منسح صفة الضبطية القضسائية للمسوظفين العسميومسيين ، بدلالة أنه في المقسابل هذاك قسوانين أخسرى متحسيرة من أية ضوايط ، أذ قرر قانون تنظيم البناء رقم ١٠٦ لسنة ١٩٧٦ في المادة ١٤ منح صيفة الضبيطية القنضائيسة للمديرين والمهندسين والمساعدين الفنيين وغيرهــــم ، كما أورد قانون الائتمان رقم ١٦٣ لسنه ١٩٥٧ منح صيفة الضبطية القضيائية لموظفي البنك المركسري بقدرار من وزير الاقتصاد بناء على طلب محافظ البنك 707

المركسرى ، دون مسراعساة القسيسد المسام الوارد في قساتون الاجسراءات الجنائيسة بضمسرورة الاتفاق في ذلك مع وزير العدل .

وخلاصة لما تقدم ونتيجة له ؛ فإن المشرع اسرف في المديد من القوانين ذات الاهمية والتاثير المباشر بصفه خاصه على الاوضاع الاقتصادية في البلاد - في تقرير منح صفة الضبطية القضائية لموظفي الهيئات والجهات الادارية والحكومية فيما يتعلق باعمالهم التي يؤاونها . ورغم ما قد يكون من ضرورات واعتبارات عملية أدت لذلك على نحو ما ارتاء المشدرع مناسباً في تلك القوانين أنذاك ، ضان غياب الضوايط القانونية والشروط الموضوعية اللازمة لاختيار من يمنح هذه الصفة من الموظفين الحكوميين وعدم وجود نظام لمساطتهم تاديبيا عن طريق السلطة القضائية المشرفة على هذا الجانب من عملهم بحكم القانون -أدى الى أن اتجهت العديد من الجهات الادارية تحت ضغوط كثرة العمل ونقص العمالة ذات الخبرة ، الى منح تلك الصبغة الى أى من العاملين لديها وبون النظر الى ثمة شواعد أو ضنوابط موضنوعية تحكم هذا الاختيار ، الامر الذي أسفر بطبيعة الحال الى قيام من يسند اليه هذا العمل الهام بتأديته بشكل وطيفى يميل في الفالب الى استظهار السلطة لافتقاد الخبرة . وقد نتج عن ذلك آثار سلبية في كافة المجالات ويصفة خاصة المجال الاقتصادى . ويمكن تلخيصها وإيجازها فيما يلي :

أولا: الافتئات على حريات وحقوق من يتعرضون التطبيق الخاطىء لمثل هذه الاجسراءات. ودفعهم الى ساحة المحاكمات الجنائية التى تتطلب الكثير من الجهسد والمال وجدولا للحقيقة لتبرئة ساحتهم مما يسند اليهم.

ثانيا: اثقال كاهل الجهات القضائية المنوط بها النظر فيما تسفر عنه هذه الاجراءات والتصرف فيها بقضايا تحمل في طياتها أسباب

عوارها وبواعي يطلانها ،

ثالثا: إعراض الكثير من الراغبين في العمل في المجال الاقتصادي عن استثمار اموالهم في الانشطة الانتاجية أو التجارية تجنبا لمثل هذه الاجراءات التي يصعب حصرها أو التنبؤ بها أو تسويتها أو تلافيها .

رابعا: خلق المناخ الملائم والمتنامى السزايد أعسداد المرتكبين الممارسات غير المشروعة تحت تأثير الضواغط الناشئة عن تفاوت الأحوال المعيشية نتيجة المتغيرات الاقتصادية ، وهو ما يؤدى في النهاية إلى زيسادة معدل الجرائم ذات الصلة بالقوانين التي تقرر منح هذه الصفة ، وضياع حقوق الدولة والمجتمع المترتبة على عدم التطبيق الصحيح للقانون .

وقد أدت هذه الآثار السلبية في مجملها إلى مردودات جسيمة انمكست نتائجها على مدى الالتزام بتطبيق القوانين المعنية ذاتها ، وتزايد الاحساس بالمقدرة على الافلات منها وعدم الحرص على الالتزام بها ، وساعد ذلك على تعميق الفجوة بين القاعدة القانونية بما تمثله من مصالح يبتفيها ويحميها المشرع لصالح الجماعة ، والواقع الفعلى التطبيق الذي يتحدد حجمه ومداه في إطار النشاط الايجابسي المطلوب من الموظف العام المنسوح صفة الضبطية القضائية ، وكذلك مدى وعيه وادراكه والتزامه وإحساسه بالمسئولية الهامة التي يتولاها ، باعتبار هذا النشاط هو الفطوة الأولى لبداية « مشوار » الخصومة الجنائية .

التوصيـــات

وعلى هدى ما تقدم في هذا التقرير ؛ يحث المجلس هذا المرضدوع من مشتلف جوانه ، وناقشه مناقشات مستفيضة ، وقد توصلت الدراسة والمناقشات الى ماياتى :

- على ضوء مقتضيات سياسة التحرر الاقتصادى ، والتي يأتي في مقدمتها : اذالة معوقات التنمية ، وايجاد المناخ الملائم للاستثمار ،

وممارسة الأنشطسة الاقتصادية في اطار واضح محدد المعالم من الحرية والمسئولية ..

- ومواكبة للاهتمام العالمي المتزايد بقضايا حقوق الانسان وصرياته ، والتزاما بما نص عليه الدستور في هذا الشأن ، وكذلك مانصت عليه المواثيق الدولية ..

- فان الحاجبة أصبحت ماسبة لمعالجية السلبيات الناششة عن التطبيقات الخامسة بالضبطية القضائية ، وذلك على النحو الآتى :

* أن يكون اختيار من يعهد اليهم بصفة الضبطية القضائية من بين المشهود لهم بالخبرة والكفاءة ، مع ضرورة الالمام الكافي بشئون المجال الذي يمارسون فيه مهمتهم .

- وفي الوقت نفسه ؛ ينبغي أن يختاروا من بين المتميزين المشهورين بالصفات الحميدة والنزاهة وحسن تقدير الأمور .

* اعداد برامج تدريبية ودورات تأهيلية للمرشحين القيام بأعمال الضبطية القضائية .

* أن تكون أجورهم - وما يصرف لهم غيرها من هوافز وبدلات - كافية بما يعصمهم من الوقوع تحت ضغوط الظروف المعيشية ، أو الاغراءات التي يمكن أن يتعرضوا لها .

* حرصا على تصقيق العدالة والوصول الى الحقيقة ، وضمانا لحيدة المكلفين بأعمال الضبطية القضائية - ينبغى العمل على ما يأتى :

- إلغاء كل نص تشريعي يجيئ توزيع غرامات أن تعويضات أن قيم أشياء مصادرة على الأشخاص الطبيعيين من القائمين بالضبط والمشاركين في استيفاء الاجسراءات، والمرشدين والمعاونيين فسي اكتشاف الجريمة.

- مع تجنب النص مستقبلا في أي تشريع على إجازة ذلك .

202

* النص على أن يكون القانون هو الأداة التشريعية الوحيدة -- دون غير ذلك من أنوات تشريعية أدنى -- التي تقسير منح صيفة ... الفيبطية القضائية للعاملين المدنيين في الدولة .

* أن يصدر بالشروط والأوضاع المتعلقة بمن يتم اختيارهم لمنحهم هذه الصفة - قرار من وزير العدل بالاتفاق مع الوزير المختص ، وأن . يتضمن هذا القرار ما ياتي :

- تحديد سنوات الخبرة العملية المطلوبة للوظيفة .

- اشتراط اجتياز السدورات والبرامسيج التاهيليسة والتدويبيسة اللازمسة ، والتسى يتسم الاتفاق عليهسا مسع النائسب العسام .

* اشتراط قيام من يستوفي اجراءات الاختبار والتعيين باداء اليمين القادونية امسام وزير المسدل والوزيسر المفتص ، وذلك قسبل مباشرتهم الأعمالهم .

* أن يتم تقويسم عمل مأمسورى الضبط بصفة دوريسة ، على أسس موضوعيسة تتصل بما يقدمونسه من قضايا ، بحيث تكون نتائسيج التقويسم معيارا في الاسستمرار أو الاعفساء من هسذا العمل .

* منح النائب العمام حتى المسماطة التماديبية للمسوطفين العمامين المنوحين صفة الضبطية القضائية - وذلك عما يبدر منهم من مخالفات متعلقة بأدائهم لهذه المهمة .

* إتاحة بور فعال للمجتمع المدنى - من خلال الجمعيات الأملية - للقيام بدور ايجابى في مكافحة بعض الجرائم ذات النوعية المتصلة بالسلوكيات العامة.

* تعديل المادة ٢٣ من قانون الاجراءات الجنائية ، واضعافية مسادة جديدة اليه برقسم ٢٣ مكرر ، وذلك طبقا لما هو مبين في الملحسق المرافسق .

ملحسيية

مشروع تعديل المادة ٢٣

من قانسون الأجسراءات الجنائيسة

أولا: تعدل كل من الفقرتين الأخيرتين من المادة ٢٣ من قانون الاجراءات الجنائية بجعلهما فقرة واحدة على النحو التالي: أ

- في الاحوال التي يقرر فيها القانون منح صفة الشبطية القضائية العاملين المدنيين بالدولة بالنسبة للجرائم التي تقع في دوائر اختصاصهم ومتعلقة بأعمال وظائفهم يكون تحديدهم وتسميتهم بقرار من وزير العدل بالاتفاق مع الوزير المختص ، ويشترط فيمن يتم اختيارهم لمنحهم صفة الضبطية القضائية أن تتوافر فيهم الشروط التي يتم تحديدها بقرار من وزير العدل بالاتفاق مع الوزير المختص وأن يجتاز بنجاح برامج التاهيل والتدريب التسي يتم وضعها بمعرفة الوزير المختص بالاشتراك مع النائب العام .

ثانيا : اخمافة مادة جديدة برقم ٢٣ مكرد يكون نصها كالاتي :

على العاملين المدنيين بالدولة الذين يتم منصهم صدفة المسبطية القضائية طبقا لاحكام المادة السابقة أداء اليمين القانونية أمام الوذيد المختص أن من يتيبه بأن يؤدوا عملهم بالذمة والامانة والصدق.

ويكون النائب العام الحق في مساطة من يمنح صدفة الضبطية القضائية طبقا للفقرة الأخيرة في المادة السابقة تأديبيا عما يكون قد بدر منه عند مباشرته العمل المنوط به بتلك الصفة من مخالفات للقوانين أو التعليمات أو لفقدانه احد شروط الصلاحية المقررة لها وذلك بسحب هذه الصفة أو وقفها مؤقتا دون إخلال بما قد ينشأ عن تلك المخالفات من آثار طبقا لأحكام المسئولية الجنائية أو الادارية المقررة قانونا.

ويكون التظلم من هذا القرار خلال ثلاثين يوما من تاريخ اعلانه وذلك امام محكمة الجنايات التى يقع فى دائرتها مقر عمله ، ويكون حكمها غير قابل للطعن .

حول استخدام التشريع كاداة لمحالهة مشلكلة المخدرات

شهدت الثمانينات تصاعدا خطيرا في مشكلة الاتجار في المخدرات وتداولها وتعاطيها وادمانها ، وكان مرد ذلك الى ظهور مادة الهيروين في سوق المخدرات غير المشروعة حيث كشفت التقارير السنوية الصادرة عن الادارة العامة لمكافحة المخدرات عن ظهور كميات من الهيروين بانتظام منذ سنة ١٩٨٠ ، كما أشارت تلك التقارير أيضا الى ضبيط كميات من الكوكايين أقل من كميات الهيروين وذلك بعد أن كانت هاتان للادتان قد اختفتا بشكل ملحوظ من السوق المصرية بعد قيام الحرب العالمية الثانية (١٩٣٩ – ١٩٤٥) وقد أثارت عودة هاتين المأدتين في الثمانينات ربود فمل شديدة كان لها صداها في وسائل الاعلام المختلفة المرئية والمسموعة والمقرورة .

وفي هذا الاطار أجرى المجلس دراسسة المشكلة تناولها تقريسر (السياسة العامة لمكافحة المخدرات) في سنة ١٩٨٥ ناقش فيه كافة أبعاد المشكلة . وكان من بين ما جاء في هذا التقرير أنه اذا كانت مكافحة المخدرات واجبا قوميا تشترك في القيام به كل المؤسسات والهيئات والأفراد في المجتمع ؛ فان الامر يستلزم التنسيق بين الجهود المبذولة في هذا الميدان . ويقتضى ذلك قيام مجلس أعلى أو اجنسة عليا أو هيئسة عليا يكون لها الهيمنة والاشراف والرقابة والارشاد والتنسيق والتقييم بالنسبة لكل الهيئات والمؤسسات ذات الشان ويتبغى ألا يكون وجود هذا المجلس مرهونسا بوجود من ينشسته ، وإنما ينشا في إطار قانوني معين يضمن استمرار وجوده ويجعل لقراراته صفسة الالزام .

وقد أبرزت تلك الدراسة - والمناقشات التي دارت حولها - مجموعة من الآراء والاتجاهات ، كان من أهمها :

- أنه ينبغى أن تتسم سياسة مكافحة المخدرات بالمرونة والقابلية للتعديل والتغيير تبعا للظروف والمتغيرات المائلة والمحتملة للتقدم والتطور التكنولوجي ومستحدثاته ، وكذلك التطورات الاجتماعية والاقتصادية .

- أن مواجهة مشكلة المخدرات ثم السيطرة عليها ينبغي أن تتدرج بالحلول المناسبة على المدى القصيير والمتوسط والبعيد ، بحيث تبدأ بالعمل على تخفيض حدة المشكلة ثم التحكم بالتدريج في عوامل العرض والطلب ثم الوصول إلى السيطرة الفعالة عليها .

وأصدر المجلس العديد من التوصيات - في هذا التقرير - في المجالات المختلفة ، نجتزئ منها التوصيات التالية في مجالي التشريع والتنظيم .

قفي مجال التشريع أومس التقرير بما يأتي :

- رفض فكرة حرمان القاضى من حقه فى تقدير ما قد تنطوى عليه الدعوى من ظروف مخففة ، أى رفض فكرة إلزامه بأن يحكم بالاعدام وجوبا عند تطبيق المادة ٣٣ من قانون المخدرات سواء بالنسبة للسموم البيضاء أو لفيرها من المخدرات الأخرى .

- إلفاء الافراج تحت شرط بالنسبة لتنفيذ العقوبات المقيدة للحرية في جرائم المخدرات فاذا قضى عليه بالأشغال الشاقة المؤيدة فلا يفرج عنه بعد قضاء عشرين سنة بل يستمر تنفيذ العقوبة طوال حياة المتهم واذا قضى عليه بعقوبة أخرى مقيدة للحرية لمدة محددة (أشغال مؤقتة أو سجن أو حبس) فتنفذ عليه بمقدار المدة التي حددها القاضى بغير نقصان ، وذلك نتيجة الاقتراح بالفاء الافراج تحت شرط في خمسوص جرائم المخدرات . ويتم تنفيذ هذا الاقتراح بالخال تعديل بهذا المعنى على المادة ٢٥ من قانون تنظيم السجون رقم ٢٩٦ لسنة ٢٥٠١ .

- اضافة فقرة الى المادة ٣٣ من قانون المخدرات تعاقب على انشاء أو تأسيس أو تنظيم أو ادارة تشكيلات عصابية ترمى الى جلب المخدرات أو الاتجار فيها أو زراعتها أو تصنيعها .

THE COMDINE - (no stamps are applied by registered version)

- زيادة الحد الأدنى للفرامة الواردة في المواد ٣٣ ، ٣٥ ، ٣٥ من قانون المضرات بحيث يصبح عشرين ألف جنيه (بدلا من ثلاثة آلاف جنيه) ، وزيادة الحد الأقصى بحيث يكون خمسين ألف جنيه بسدلا مسن (عشرة آلاف جنيه).

-- تشديد العقوبة في حالة العود لارتكاب الجريمة المنصوص عليها في المائسة ٣٤ ، وذلك بأن يوقسع على العائست العقوبسة الواردة في المائسة ٣٣ .

- زيادة الحد الأدنى للأشغال الشاقة المؤقتة عند تطبيق المادتين « و ريادة المن المدنى المادتين » . ٣٦ الى شمس سنوات (بدلا من ثلاث سنوات) .

- تشديد المقوية الواردة في المادتين ٣٨ ، ٣٧ الى الأشغال الشاقة المؤقدة (أي من ٣ الى ١٥ سنة) ، وعند تطبيسة المادة ١٧ من قالدة ١٧ من قالسون المقويسات (الخاصة بظروف الرأفة) لا يجوز أن تنقص مدة الحبس عن سنة .

- جعل عقوية الغرامة في المادتين ٣٧ ، ٣٨ من ثلاثة آلاف جنيه الي عشرة آلاف جنيه (بدلا من خمسمائة الى ثلاثة آلاف جنيه) .

أما بالتسبة للتنظيم فقد أيمسى التقرير بما يلى :

- العمل على توحيد المفاهسيم لدى المشرعين والمنفذين وأعضاء النيابة العامة والقضاء ، ومن وسائل ذلك :

وضع برئامج دراسى موحد عن المخدرات ضمن برامج الدراسة
 في كليات الحقوق والشرطة وأكاديمية الشرطة .

مراجعة الجداول الملحقة بقاندون المخدرات أولا بساول لادخال التعديدات اللازمة.

• إجراء دراسات تحليلية واقعية يقوم بها رجال الامن المكلفين بعمليات ضبط المخدرات لمعرفة أسباب المفظ والبراءة في القضايا ، وذلك لاستخلاص الأسباب الشائعة للاستفادة بما تكشف عنه هذه الدراسات مستقبلا ، بعد أن دلت الاحصاءات المتاحة من سنة ١٩٨٣

YOL

على أن عدد القضايا بلغ ٥٠٨٥ قضية ، حفظ منها ٧١ ، وحكم بالبراءة في ٢٢٨٨ .

تنشيط دور أجهزة الأمن المعاونة والمشارك الدارة العامة المخدرات في قضيايا ضبط المخدرات بعد أن دلت الاحصاءات المتاحة على أنه في عام ١٩٨٣ بلغت ٣٣٥٤ قضية .

اعادة النظر في الأحكام التي تضمنها قدرار السيد رئيس الجمهورية رقم ٢٥٦ لسنة ١٩٨٧ في شمأن مكافئات ضبط الجواهر المخدرة والذي حدد ونظم صرف هذه المكافئات للقائمين على الضبط على ضده ما أسفر عنه التطبيق من ناحية وما هو مقرر في الاصل من أن الوظيفة العامة لها مقابل معين وأن صرف الحوافز المالية يجب أن يكون له أهداف واضحة من ناحية أخرى .

المجلس القومي الكاشعة وعلاج الادمان:

في ٢٦ اكتوبر سنة ١٩٨٦ أي بعد صدور تقرير المجلس القومي المخدمات (السياسة العامة لمكافحة المخدرات) بسنة صدر قرار رئيس الجمهورية رقم ٥٠٠ لسنة ١٩٨٦ بتشكيل المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان، ونص في مادته الأولى على تشكيله برئاسة رئيس مجلس الوزراء، وعضوية كل من:

- وزير القوى العاملة والتدريب.
 - -- وزير العدل .
 - وزير الاعلام .
 - وزير الحكم المحلى .
 - وزير الأوقاف ,
 - وزير التربية والتعليم .
 - -- وذير الثقافة .
 - وزير التعليم العالى .
 - وزير المنحة ،

- وزير الداخلية .
- رئيس الجلس الأعلى للشباب والرياضة .
- مدير المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية.

وأجازت المادة الأولى للمجلس أن يستعين بمن يرى الاستعانة بهم في أعماله من الغيراء والمختصين في مجال مكافحة المخدرات وعلاج الادمان من بين نوى الخبرة وأسساتذة الجامعات ومراكز البحسوث وغيرهم ؛ دون أن يكون لهم صوت معدود في اتخاذ القرارات .

وحددت المادة الثانية اختصاصات المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان بما يأتي :

١ - وضيع السياسات المطلوب الالتزام بها في مجال مكافحة وعلاج الادمان .

٧ - اقتراح التشريعات والنظم اللازمة للنهوض بمكافحة وعسلاج الادمان ،

٣ - تحديد بور كل من الوزارات والهيئات والمؤسسات الحكومية أو العامة أو الخاصة في تنفيذ برامج مكافحة وعلاج الادمان ، والتنسيق فيما بينها ، والتأكد من مساندتها لهذه البرامج والاشتراك في تتفيذها .

٤ - تقييم التجارب الناجحة في مجال مكافحة وعلاج الادمان وتحديد مجالات الاستفادة منها.

ه - تقييم نشاط مكافحة وعلاج الادمان وانجازاته ، وإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل والصنعوبات التي تعترض ذلك.

٢ - الاشراف على تنفيذ اتفاقات المعونة والمساعدات المقدمة من الأشخاص الاعتباريسة العامسة أو الخاصة أو الهيئات الأجنبية لمس في مجالات مكافحة وعلاج الادمان .

٧ -- نظر المسائل الأخرى التي يرى رئيس المجلس عرضها عليه بحكم اتصالها يمكافحة وعلاج الادمان.

وأجاز القانون للمجلس أن ينشىء لجانا ضرعية طبية ودينية

واجتماعية ونفسية وأمنية لاكتشهاف انضل الطرق للرقابة والعلاج من الادمان ،

كما نصت المادة الثالثة من القرار على: أن تكون قرارات المجلس تهائية ، ونافذة وتكون مازمة لجميع الوزارات والجهات المعنية وعليها اتخاذ الاجراءات اللازمة لتنفيذها .

لجنة المستشارين العلميين:

إعسالا لما ورد في المادة الأولى من قبران تشكيل المجلس القبومي الكافحة وعلاج الادمان من أن للمجلس أن يستعين بمن يرى الاستعانة بهم في أعماله من الشبراء والمشتمدين في مجال مكافحة المشدرات وعلاج الادمان من بين نوى الخبرة وأساتذة الجامعات ومواكز البحوث وغيرهم ، ولما ورد في المادة الثانية من ذات القرار من أن المجلس أن ينشىء لجانا فرعية طبية ودينية واجتماعية ونفسية وأمنية لاكتشاف أفضل الطرق للوقاية والعلاج من الادمان - أصدر رئيس مجلس الونداء القرار رقم ٦٤٩ اسنة ١٩٩٠ بتشكيل لجنة المستشارين العلميين للمجلس القومي لكافحة وعلاج الادمان ، وأناط بها اعداد الدراسات ويحث الموضوعات والخطط والبرامج والمهام التي يكلفها بها المجلس في مجال مواجبة الاتجار في المخدرات واحرازها وتداولها ، وما يترتب على تعاطيها وادمانها من اضطرابات منصية ومشكلات اجتماعية . وأجاز الجنة الاستشارية أن تقدم الى المجلسس من تلقاء نفسها - أو بنساء على تكليف من المجلس - تقارير وتومىيات في شأن ما يأتي :

١ - تصحيح مسار المشروعات التي يجرى تنفيذها لمواجهة مشكلة المخدرات بابعادها المختلفة ،

٧ - الخطوط العريضة لسياسة وقائية هدفها خفض وطأة العوامل التي تسهم في انتشار تعاملي المخدرات ، والاقلال من احتمالات تفاقم الاضطرابات الصحية والمشكلات الاجتماعية المترتبة على الادمان.

٣ - السياسات التشريعية والتعليمية والثقافية والاعلامية التي من YOV

شاتها أن تدعم جهود المواجهة الوقائية والعلاجية على المدى البعيد .

التدريب اللازم لرفع كفاءة العاملين في ميدان مكافحة وعلاج الادمان بجوانيه المشتلفة: الطبية والامنية والقانونية والارشادية والاعلامية.

والمجلس أن يكلف اللجنة الاستشارية باجراء البحوث العلمية من خلال لجان تشكل لذلك في كافة المجالات التي تمس مشكلة المخدرات ، وذلك بهدف ترشيد أعمال المواجهة الميدانية للمشكلسة علسي المستوى القومي .

ونسبت المادة الرابعة من هذا القرار على: أن تعرض اللجنسسة نتيجة أبحاثها على المجلسس التومي الكافحة وعلاج الادمان لتقرير ما يراه بشأنها.

وقسد باشسرت اللجنسة عملهسا وقدمست في نهايسسة المسام الأول تقريسسرا تمهيديسسا ضمنتسه ما قامت به من دراسسات وأبحاث ، وما اقترحته من تومسسيات وأراء .

ثم قدمت في نهاية عامها الثاني تقريرا نهائيا ضمنته استراتيجية قومية متكاملة لمكافحة المخدرات ومعالجة مشكلات التعاطى والادمان في مصدر كما ضمنته مجموع التوصيات الرئيسية التي استقرت عليها اللجنة منها أربع توصيات عامة تمس التوجه العام لسياسة الدولة في مواجهة مشكلة المخدرات ثم التوصيات الخاصة أو النوعية التي تختص كل مجموعة منها بهدف أساسي من الأهداف التي تقوم عليها سياسة الدولة وهي العلاج والوقاية والقانون .

القانون رقم ۱۲۲ لسنة ۱۹۸۹:

في هذا السياق ، وعلى أثر الحملة الاعلامية التي تصاعدت فأحدثت صداها في السرأى العام المسسرى صدر القانون رقم ١٢٢ لسنة ١٩٨٨ بتعديل يعض أحكام القرار بقانون رقم ١٨٢ لسنة ١٩٦٠ في شان مكافحسة المخسدرات وتنظيم استعمالها والاتجار فيها :

ويموجب القانون ١٩٢٧ لسنة ١٩٨٩ استحدث المشرع تجريم أفعال لم يكن القانون ١٨٢ لسنة ١٩٦٠ يتناولها بالتأثيم كما استحدث ظروفا مشددة يترتب على توافر أحدها تشديد العقربة المنصوص عليها في المادة ١٣٤ الى الاعدام والغرامة كما شددت عقوبات العديد من مواد القانون ١٨٢ لسنة ١٩٦٠ ووضع المشرع تنظيما جديدا متكاملا لعلاج المدنين واستحدث العديد من التدابير الوقائية .

وسيوف نعرض أهم مالامح القانون ١٢٢ اسنة ١٩٨٩ وتتمثيل

- -- نص القانون في المادة ٣٣ فقرة د على عقاب كل من قام ولو في الشارج بتاليف عصبابة أو ادارتها أو التداخل في ادارتها أو في تنظيمها أو الانضمام اليها أو الاشتراك فيها وكان من أغراضها الاتجاد في الجواهر المخدرة أو تقديمها للتعاطى أو ارتكاب أي من الجرائم المنصوص عليها في المادة ٣٣ داخل البلاد بالاعدام وبغرامة لا تقل عن مائة ألف جنيه ولا تجاوز خمسمائة ألف جنيه وتقضى المحكمة فضلا عن هاتين المقوبتين بالتعويض الجمركي المقرر قانونا .
- أورد في الفقرة الثانية من المادة ٣٤ ظروفا مشددة يترتب على توافر أحدما تشديد العقوبة الى الاعدام والغرامة التي لا تقل عن مائة الف جنيه ولا تجاوز خمسمائة ألف جنيه وهذه الظروف هي:
- اذا استخدم الجانى من لم يبلغ من العمر ٢١ سنة أو أحدا من فروعه أو أصوله أو زوجه أو ممن يتولى تربيتهم أو ملاحظتهم أو له سلطة فعلية عليهم .
- اذا كان الجانى من الموظفين أو المستخدمين العصوميين
 المكلفين بتنفيد أحكام هذا القانون أو المنوط بهم مكافحة المخدوات أو الرقابة على تداولها أو حيازتها أو ممن لهم الاتصال بسها بأى وجه .
- اذا استغل الجاني في ارتكابها أو تسهيل ارتكابها السلطة

Yak.

المُحولة له بمقتضى وظيفته أو عمله أو الصمسانة المقررة له طبقا الدستور أو القانون .

- اذا وقعت الجريمة في احدى دور العبادة أو التعليم ومرافقها
 الخدمية أو النوادي أو الحدائق العامية أو أماكن العبلاج أو
 المؤسسات الاجتماعية أو الثقافية أو المعسكرات أو السجون أو
 بالجوار المباشير لهذه الأماكن .
- اذا قدم الجانى الجوهر المخدر أو سلمه أو باعه الى من لم يبلغ من العمر ٢١ سنة أو دفعه الى تعاطيه بأية وسيلة من وسهائل الكراه أو الغش أو الترغيب أو الاغراء أو التسهيل.
- اذا كان الجوهر المخدر من الكوكايين أو الهييروين أو أى من الموادة في القسم الأول من الجدول رقم \.
- اذا كان الجائسي قد سبق الحكم عليه في جناية من المنصوص
 عليها في المادتين ٣٣ ، ٣٤ .
- نص القانون في المادة ٣٤ مكررا على أن يعاقب بالاعدام ويغرامة لا تقل عن مائة ألف جنيه ولا تجاوز خمسمائة ألف جنيه كل من دفع غيره بأية وسيلة من وسائل الاكراه أو الفش الى تعاملي جوهر مخدر من الكوكايين أو ألى من المواد الواردة في القسم الأول من المواد رقم ١٠ .
- تُسم الجدول رقم \ الملحق بالقانون الى قسمين وخُصص القسم الاول المواد شهديدة الخطهورة (الكوكايين والهيروين ومركباتها)
- عاقسب في المادة ٤٦ مكررا من توسسط في ارتكاب جناية مخسدرات بالمقوية المقررة لها .
- عاقب في المادة ٣٨ بالأشغال الشاقة المؤقتة وغرامة من ٥٠ ألف جنيه الى ٢٠٠ ألف جنيه كل من حاز أن أحرز ... جوهرا مخدرا أن نباتا بغير قصد الاتجار أن التعاطى أن الاستعمال الشخصى وتكون الأشغال الشاقة المؤيدة والغرامة من ١٠٠ ألف جنيه الى ٥٠٠ ألف جنيه

اذا كان المخدر من القسم الاول .

- عاقب بالحبس الذى لايقل عن سنة والغرامة التى لا تقل عن ألف جنيه الى ٣٠٠٠ جنيه كل من ضبط في مكان أعد أو هيئ التعاطى ألمخدرات وذلك أثناء تعاطيها مع علمه بذلك وتزاد المقوبة الى مثلها اذا كان الجوهر المخدر الذى قدم هو الكركايين أو الهيرويين أو أى من المواد الواردة بالقسم الأول من الجسدول رقم \ وأعفى من حكم هسده المادة زوج أو أصبول أو فسروع أو إخوة من أعد أو هيسا المكان المذة زوج أو أعلى من يقيم فيه .

- ولعل من أهم ملامح القانون ١٢٢ لسنة ١٩٨٩ أنه وضع تنظيما جديدا متكاملا لعلاج المدمنين وتهيئة المناخ للمتعاطين للاقلاع عن تعاطى المضدرات فأجاز للمحكمة عند الحكم في جرائم الفقرة الأولى من المادة ٧٧ بدلا من تنفيذ المقوبة (الأشغال الشاقة المؤقتة والفرامة من عشر الى خمسين ألف جنيه) أن تأسر بايداع من يشبت ادمانه احدى المصحات التي تنشأ لهذا الفرض ليعالج فيها طبيا ونفسيا واجتماعيا ولا يجوز أن يقل بقاؤه في المصحة عن ٢ شهور ولا يزيد عن ٣ سنوات أو مدة العقوبة أيهما أقل .

ويكون الافراج عنه بعد شفائه بقرار من اللجنة المختصة .

واذا تبين عدم جدوى الايداع أو انتهت المدة القصوى قبل شفائه أو خالف المودع الواجبات المفروضة عليه لملاجه أو ارتكب أثناء الايداع جريمة مضدرات رفعت اللجنة الأمر الى المحكمة لالفاء وقف التنفيذ لاسيتفاء الفرامة وباقى العقوية .

ولا يجوز الحكم بالايداع اذا ارتكب الجانى جناية من الفقرة الأولى من المادة ٣٧ (الخاصة بالاحراز أو الحيازة .. بقصد التعاطى أو الاستعمال الشخصى) بعد سبق الحكم عليه بالعقوبة أو التدبير وتسرى في هذه الحالة قيود تطبيق استعمال المادة ١٧ .

وتشجيعاً لمتعاطى المخدرات على الاقبال على العلاج حظر القانون ٢٥٩

اقامة الدعوى الجنائية على من يتقدم منهم الى اللجنة المنصوص عليها في المادة ٢٧ من تلقاء نفسه للمادج . على أن يبقى المتعاطى في هذه المالة ٢٧ من المالة ٢٧ من المالة ٢٧ من المالة ٢٠ من المالة ٢٠ من المالة ٢٠ من القانون أو في دور المالج التي تنشأ لهذا الفرض من وزير الشئون الاجتماعية بالاتفاق مع وزير المسحة وذلك لتلقى العلاج الطبى والنفسى والاجتماعية بالاتفاق مع وزير اللجنة غير ذلك .

فاذا غادر المريض المصحة أو توقف عن التردد على دور العلاج قبل صدور قرار اللجنة المختصدة يلزم بدفع نفقات العلاج ويجوز تحصيلها منه بطريق الحجز الادارى .

ولا تسرى أحكام هذه المادة على من كان محرزا لمادة مخدرة ولم يقدمها الى الجهة المختصة عند دخوله المصحة أو عند تردده على العلاج ، كذلك لا تقام الدعوى الجنائية على من ثبت ادمانه أو تعاطيه المخدر اذا طلبت زوجته أو أحد أصوله أو فروعه الى اللجنة علاجه في احدى المصحات أو بور الملاج ويكون ايداعه المصحة أو الزامه بالتردد على بور العلاج – في حالة موافقته – بقرار من اللجنة فاذا رفض رفعت اللجنة الأمر الى محكمة الجنايات لتأمر بايداعه أو بالزامه بالتردد على بور العلاج .

وأجاز القانون للجنة عند المسرورة وقبل القصل في الطلب أن تودع المطلوب علاجه تحت الملاحظة لمدة لا تزيد عن اسبوعين لمراقبته طبيا . وله أن يتظلم من أيداعه بطلب لمحكمة الجنايات لتأمر بما تراه .

وحفاظا على سرية الاجراءات الشاصلة بعلاج المدنين والمتعاطين اعتبر القانون جميع البيانات التي تصليل الى علم القائمين بالعمل في مسلاج المدمنين والمتعلل على من الأسرار التي يعاقب على المشائسها بالعقوبة المقررة في المادة ٣١٠ عقوبات وهي الحبس.

- كذلك استحدث القانون ١٢٢ لسنة ١٩٨٩ النص في المادة ٣٧ على أن المحكمة أن تأمر في المحكم الصادر بالادانة بمقتضى تلك المادة ٢٦٠

بتنفيذ العقوبات المقضى بها في السجون الخاصة التي تنشأ المحكوم عليهم في جسرائم هذا القسانون أو في الامساكن التي تخسمس نهم بالمؤسسات العقابية .

- ويموجب نص جديد في المادة ٣٧ مكررا أنشأ القانون صندوقا شامنا لمكافحة وعلاج الادمان والتعاطى تكون له الشخصية الاعتبارية ويكون من بين اختصاصاته انشاء المصحات وبور الملاج والسجون الخاصة وتكون من بين موارده الغرامات والأموال المحكوم بمصادرتها.

- قيد القانون حق المحكمة في استعمال الرافة فنص في المادة ٢٦ منه على أنه لا يجوز في تطبيق المواد ٣٣ ، ٣٤ مكردا ، ٣٥ ، ٣٨ النزول عن العقوبة المقررة استثناء من أحكام المادة ١٧ عقوبات .

- نص القانون في المادة ٤٦ مكررا (أ) على أنه لا تنقضى بمضى المدة الدعرى الجنائية في الجنايات المنصوص عليها فيه والتي تقع بعد المعل به عدا الجناية المنصوص عليها في المادة ٣٧ منه كما نص على أنه لا تسرى على المحكوم عليه في أي من الجنايات المشار اليها أحكام الافراج تحت شرط المبيئة في القرار بقانون رقم ٣٩٦ لسنة ١٩٥١ في شأن تنظيم السجون .

- أعفى القانون من المقوبات المقررة في المصواد ٣٣، ٣٤، ٥٣ منه كلم من بادر من الجناء البلاغ السلطات العامة عن الجريمة قلم علم المسلطات الجريمة قلم المسلطات بها تعين أن يومسل الابلاغ فعلا الى خسيط باقى الجناة .

- نسس القانون فسى المادة ٤٨مكررا منه على أن تسرى أحكام المواد ٢٠٨ مكررا 1 ، ب ، جامن قسانون الإجسراءات الجنائية على الجرائم المنصوص عليها في المادتين ٣٣ ، ٣٤ من القانون مما يتيح النائب العام أن يأمر بمنع المتهمين في الجرائم المنصوص عليها في هاتين المادتين من التصدرف في أموالهم أو ادارتها أو غير ذلك من

A war and the second second second

الاجراءات التحفظية وكذلك باتخاذ تلك الاجراءات لأموال الزوجة والاولاد القصير ما لم يثبت انها آلت اليهم من غير مال المتهم .

- أجارٌ القانونُ للنائبِ العام أن من يقوضه طلب أعدام المخدرات أن النباتات المضبوطة في آية حالة كانت عليها الدعوى وذلك عند الضرورة.

- شدد القانون كافة العقوبات المقررة لجميع الجرائم المنصوص عليها في القانون ١٨٢ اسنة ١٩٦٠ المعدل بالقوانين ٤٠ اسنة ١٩٦٦ ، ١٦ اسنة ١٩٧٧ ، ٢٦ اسنة ١٩٧٧ وقد تجلى هذا الاتجاء في تشديد العقويات السالبة للحرية ورفع قيمة الغرامات بحيث أصبح الحد الاقصى لها تصف مليون جنيه ،

- وسيع نطاق عقوبة المسيادرة للأموال المتحصلة من الجريمية والأنوات ووسائل النقل المضبوطة المستخدمة في ارتكابها والأرض المزروعة بالنباتات ان كانت ملكا للجاني أو آلت له بموجب سند غير مسجل ويحكم باسقاط سند حيانته ان كان مجرد حائز لها

سجون المحكوم عليهم في جزائم المخدرات:

قرار رئيس الجمهورية بانشاء وتنظيم سجون خامسة بالمكسوم طيهم قسي جرائسم المخدرات :

أصدر رئيس الجمهورية القرار رقم ٢٢٨ لسنة ١٩٩٠ في ٧/٥/ ١٩٩٠ بانشاء وتنظيم سبجون خاصة بالمحكوم عليهم في جرائم المفدرات وتشر القرار بالجريدة الرسمية في ٢٤ مايو سنة ١٩٩٠ وقد نص في مادته الأولى على انشباء سيجون خاصبة لتنفيذ العقوبات المحكوم بها في الجرائم المنصوص عليها في قانون مكافحة المغدرات وتنظيم استعمالها والاتجار فيها ، وترك لوزير الداخلية تحديد الجهات التي تنشأ فيها هذه السجون بقرار يصدر منه ، ويخصص بعض السجون المشار اليها أو أجزاء منفصلة منها لايداع المحكوم عليهم في الجنايات المنصوص عليها في الفقرة الأولى من المادة ٣٧ من قانون مكافحة المخدرات الذين تأمر المحكمة بتنفيذ المقوبة الموقعة عليهم

في السجون الخاصة (جريمة احراز أو حيازة المخدر بقصد التعاطي أو الاستعمال الشخصي) . ويجوز عند الاقتضاء ايداعهم في أماكن تخصيص لهم في المؤسسات المقابية الأخرى على أن تعزل هذه الاماكن في مبناها وادارتها عن غيرها .

وقد قسدم القرار درجات معاملة المحكوم عليهم الذين يتفذون المقوية بالسجون الخاصة الى أربع درجات على أن يبدأ تتقيد العقوية بالدرجة الأدنى ثم ينتقل المحكرم عليهم تباعا الى الدرجات الأعلى . واستثنى من تطبيق هذه المعاملة المحكوم عليهم بعقوية الحبس ، وقد حدد القرار مدة بقاء المسجون في كل درجة فجعلها بالنسبة للسحكوم عليهم يعقوبة الأشغال الشاقة المؤبدة أو المؤقتة ربع المدة المحكوم بها أو ثلاث سنوات أيهما أقل . أما بالنسبة للمحكم عليهم بالميس فتكرن مدة بقاء المسجون في كل درجة هي ربع المدة المحكوم بها أو سنتين أيهما أقل .

ويجوز نقل المحكوم عليه من درجة معاملة الى درجة أعلى قبل استيفائه مدة بقائه في الدرجة بمراعاة سنه أو تظروفه المحمية بناء على ما يقترحه طبيب السجن، ويكون النقل بموجب لجنة تشكل في كل سجن خاص برئاسة مديره أو من يقوم مقامه وعضوية كل من الطبيب والاخصائي الاجتماعي السجن وأخصائي نفسي .

كما يجوز بقرار من تلك اللجنة نقل المحكوم عليه من درجة معاملة الى درجة أعلى بعد فوات نصف المدة المقررة له اذا كان حسن السير والسلوك . كما يجوز في هذه الحالة اعادة المحكوم عليه الى درجتسه السابقة لاستحمال مدته فيها إذا خالسف اللوائسح أو التعليمات.

وتختص اللجنة المشار اليها كذلك باعفاء المحكوم عليه من العمل لظريفه الصحية وذلك بناء على ما يوصني به طبيب السجن.

وللنائب العام أو من ينوضه من أعضاء النيابة - من درجة محام عام على الأقل -- مراجعة أعمال هـــده اللجنة وإلفاء أن تعديل قرارتها دون أن يخل هذا بحق مدير مصلحة السجون في الفاء أو تعديل قراراتها ، 177

ما لم يكن النائب العام أو من يقوضه أصندر قرارا في هذا الشائن.

وحظر القرار في المادة الخامسة منه السماح بزيارة المحكوم عليه في السبعين قبيل مضى سيستة أشهر من بدء التنفيذ أو مضى نصف المحددة المحكوم بها عليه أيهما أقل الا بموافقة لجنة ادارة السجن وتحقيقا الرقابة على المحكوم عليهم وضيمانا لعدم تعاطيهم أية مواد مخدرة إبان مدة تنفيذ العقوبية أوجب الشيارع توقيع الكشف الطبي عليهم وإجراء التحالييل الطبية اللازمة المتحقق من الكشف الطبي عليهم لأية مادة مخدرة وذلك بصفة دورية وكلما دعت الحاجة الى ذلك . فاذا ثبت من الكشف الطبي أو من نتائج التحاليل تعاطى السجين لاية مادة مخدرة تعين على مدير السجن تحيرير محضر بالواقعة ورفع الأمير الى النيابة لاتخاذ ماتراه في شأنه .

وأناط قدرار رئيس الجمهورية بوزير الداخلية اصدار اللائحة الداخلية للسجون الخاصة وذلك بالاتفاق مع وزير العدل وبعد موافقة النائب العام وأخذ رأى المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان ، وأوجب أن تتضمن اللائحة الحدود الدنيا والقصوى لمستوى ونوع المعيشة بالسجن ونوع الاعمال التي تفرض على المحكوم عليه ونظام الزيارات والمراسلات وما يماثلها وذلك بالنسبة لكل درجة من درجات المعاملة .

وتسرى أحكام اللائحة المشار اليها على الأماكن التى تخصص للمحكوم عليهم فى الجناية المنصوص عليها فى المادة ٣٧ من قانون المخدرات فى المؤسسات العقابية الأخرى . كما تطبق فيها القواعد الخاصة بحظر زيارة المحكوم عليه فيها قبل مضى ستة أشهر من بحدء التنفيذ أو مضى نصف المدة المحكوم بها عليه أيهما أقل إلا بموجب موافقة لجنة ادارة السجن . كما يطبق عليهم النص الخاص بخصوع المحكوم عليهم للكشف الطبى واجراء التحاليل بصفة دورية للتحقق من عدم تناول أى من المحكوم عليهم المودعين بها لاية مادة مخدرة .

قرار رئيس الجمهورية رقم ٤٦ لسنة ١٩٩١ بتنظيم

سندوق مكانحة وعلاج الادمان والتعاطي :

صندوق مكافحة الإدمان:

تصبت المادة ٣٧ مكررا من القيانون رقم ١٨٧ لسنة ١٩٦٠ المعيدل بالقانون رقم ١٩٧ لسنة ١٩٨٩ على انشاء صندوق خاص لمكافحة وعلاج الادمان والتعاطى تكون له الشخصية الاعتبارية ويصدر بتنظيمه ويتحديد تبعيته ويتمديد اختصاصاته قرار من رئيس الجمهورية بناء على اقتراح المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان ، وتنفيذا لذلك أصدر السيد رئيس الجمهورية قراره رقم ٤٦ لسنة ١٩٩١ بتنظيم الصندوق وحددت المادة الأولى منه طبيعة الصندوق بأنه هيئة عامة تتبع رئيس مجلس الوزراء وأن مقره مدينة القاهرة .

أهداف السندوق:

حددت المادة الثانية من القرار أهداف الصندوق في اطار الخطة والسياسات العامة المعتمدة لمكافحة تعاطى وادمان المخدرات التي يقرها المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان وبالتعاون والتنسيق مع وزارات العدل والمدحة والشئون الاجتماعية والداخلية ، كل فيما يخصه ، وتهدف الى تحقيق الإغراض الآتية :

أولا: تنفيذ الخطة المستمدة من المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان لانشاء واعداد وتأثيث وتجهيز وصبيانة مايلي:

- مصبحات ودور علاج المدمنين والمتعاطين .
- السجون الخامعة بالمحكوم عليهم في جرائم المخدرات ،
- الأماكسن المعدة في المؤسسسات الفقابية للمحكسوم عليهم في جرائم تعاطى المخدرات ،

ثانيا : تمويل ماياتي :

- البرامج والنظم في مجال مكافحة المخدرات وعلاج الادمان وتزويدها بالمدات والأجهزة والآلات وغيرها مما يلزم لتحقيق أهدافها . combine - (no stamps are applied by registered version)

- البحوث والدراسات وبرامج التدريب والبرامج الثقافية والاعلامية في مجال أنشطة مكافحة وعلاج الادمان والتعاملي .

- نفقات اقامة واعاشة المدمنين والمتعاطين.

-- برامج وأنشطة الرعاية اللاصقة للمدمنين والمتعاطين بعد الافسراج أو الشفاء .

- مكافئات وبدلات وحوافئ العاملين ونفقات الادارة والنشاط في المصحات وبور العلاج المنشاة طبقا لأحكام القانون ١٢٢ لسنة ١٩٨٩ .

ثالثا: اعانــة ومعاونة الجمعيات والهيئات الخاصة في مجال المكافحة والعلاج والرعاية اللاحقة.

رابعا: الوزارات المعنية أن تعهد الى الصندوق بتنفيذ مشروع أو مشروعات معينة مما يتصل بنشاطه ، ويقوم الصندوق بهذا التنفيذ بعد موافقة ادارته ، وفي هذه الحالة تتخذ الإجراءات اللازمة لنقل الاعتماد المخصص لحساب المشروع أو المشروعات المدرجة في موازنة الوزارة الى موازنة الصندوق .

موارد السندوق :

تتكون موارد الصندوق من:

- الاعتمادات التي تخصيصها الدولة للصندوق في الموازنة العامة .

- حصيلة الغرامات المحكوم بها في جرائم المخدرات المنصوص عليها في قانون مكافحة المخدرات .

- الأمسوال المحكسوم بمصادرتها في الجسرائم المذكسورة في البنسد السابق.

- حصيلة استفائل وبيع الأصول المنقولة والعقارات المصادرة في جرائم المخدرات المنصوص عليها في قانون مكافحة المخدرات .

- المنسبح والمعسونات والهبات والومسايا والتبرعسات التي لاتتعارض مسبع أغراض الصندوق .

- المنح والمعونات والهبات والوصايا المقدمة لمصر من الهيئات

الأجنبية في مجال نشااط المستدوق ، غير المحصمة لجهة بذاتها ، والتي تحسدد بقرار من رئيس مجلس الوزراء ،

- عائد الاستثمار الفائض من أموال الصندوق .

- مقابل الخدمات المتصلة بالعلاج أو الرعاية وعائد الأعمال ومقابل جميع أوجه النشاط في المصحات وبور العلاج والسجون الضاصة بالمحكوم عليسهم في جسرائم المخسسدة في المصلحات المقابية المحكوم عليهم في جرائم تعاطى المخدرات .

- القروض التي يحصل عليها الصندوق لتمويل مشروعاته طبقا للقواعد والإجراءات المقررة قانونا .

ادارة السندوق:

منجلس ادارة الصندوق هو السلطنة التي تهيمن على شندونه وتصريف كافئة أمنوره، ويشكل مجلس الادارة من: -

> رئيس مجلس ادارة الصندوق وعضوية :

> > - مدير الصندوق

مقرر المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان.

- المستشار القانوني للصنبوق

- رئيس قطاع أو من يشغل وظيفة معادلة من العامليين بكل من وزارات العددل والداخلية والدفاع والصحة والشئون الاجتماعية والتعمير والاعلام يختاره الوزير المختص .

- ثلاثة من ذوى الكفاية والخبيرة في المجالات المتحملة بنشاط الصندوق ويصدر باختيارهم قرار من رئيس مجلس الوزراء لمدة سنتين قابلة التجديد.

ويصدر بتعيين رئيس معجلس ادارة الصندوق ومدير الصندوق ومدير الصندوق ومستشاره القانوني وتحديد مرتباتهم قرار من رئيس مجلس الوزراء ،

ويجوز لمجلس ادارة الصندوق دعوة من يرى الاستعانة بهم من

Combine (no samps are applica by registered versi

المبراء المعتصبين لمصور اجتماعاته الاشتراك في المناقشات في الموضوعات الداخلة في مجال تخصصه دون أن يكون له صوت معدود

وينعقد مجلس ادارة الصندوق بدعوة من رئيسه مرة كل شهر على الأقل ، كلما رأى رئيس المجلس القومى لمكافحة وعلاج الادمان ضرورة لذلك ، وتكون اجتماعات مجلس ادارة الصندوق صحيحة بحضور أغلبية أعضائه ، ويرأس معجلس أدارة الصندوق مديره عند غياب رئيس مجلس الادارة .

وتكون رئاسة مجلس الادارة لرئيس المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان في أي جلسة يحضرها .

ولا تكسون قرارات مجلس الصندوق نافذة الا بعد اعتمادها من رئيس مجلس الوزراء ، ويبلغ مدير الصندوق القرارات المسادرة من مجلس الادارة خلال سبعة أيام من تاريسخ صدورها الى رئيسس مجلس الوزراء .

اغتصاصات مجلس الادارة وسلطاته :

لمجلسس الادارة أن يتخذ من القرارات ما يراه لازما لتحقيق أغراض الصندوق وعلى الأخص:

- اقتراح السياسيات والفيطط العامية التي تكفيل تحقيق أغراض المستنوق وإعداد خطط تنفيذ المشروعيات المتعلقية باغيراض المستنوق ومتابعية تنفيذها .

- تنفيذ الفطة العامة لانشاء واعداد وتجهيز وصبيانة المسحات ودور العلاج والأماكن المفسسة في المؤسسات العقابية للمحكوم عليهم من جرائم تعاطى المفدرات وفي السجون الضامنة بالمحكوم عليهم في جرائم المغدرات .

- الموافقة على منشروع الموازنة السنوية للمستدوق وحسابه المقامي .

- احمدار اللوائح الداخلية والقرارات التنظيمية المتعلقة بشئون ٢٦٤

الصندوق الادارية والقنية دون التقيد باللوائح الحكومية.

- اسدار اللوائح المائية للصندوق بعد موافقة وزارة المائية أو اصدار اللوائح الخاصة بالعاملين بالصندوق ، وذلك بعد أخذ رأى الجهاز المركزى للتنظيم والادارة .

- وضع القواعد الشاصة باستخدام ذوى الخبرة المتخصصة من المسريين والأجانب لأداء مهام محددة للصندوق ،

- وضع النظم اللازمة لتحصيل الفرامات المحكوم بها في جرائم المخدرات واقتضاء حصيلة استغلال وبيع الاصول المنقولة والعقارات التي يحكم بمصادرتها في تلك الجرائم والتصرف في شانها بما يحقق أهـــداف الصحدوق بالتسميق مع الجهاات المقتصة بوزارتي المدل والداخلية .

- قبول المنح والمعونات والهبات والوصيايا والتبرعات من الجهات المحلية والأجنبية ، على أنه لا يجوز قبول التبرعات والهبات التي تقدمها هيئات أن شخصيات أجنبيه الا بموافقة رئيس مجلس الوزراء ،

- وضع النظم والقواعد الكفيلة بتحصيل اموال الصندوق ومتابعة تحصيلها لدى الوحدات الحسابيسة المضتحسة أو غيرها ، ويأحكام الرقابسة والاشسراف على مسوارد الصندوق .

-- النظر في تنفيذ الأعمال التي تتصبل بنشاط الصندوق ويطلبها منه المجلس القومي لمكافحة الادمان ،

- دراسة التقارير الدورية المتعلقة بمتابعة سير العمل بالمستوق ومركزه المالي .

- بحث الأمور الداخلية في اختصاص الصندوق والتي يطلب رئيس المجلس القدمي لمكافحة وعالج الادمان أو رئيس مجلس الصندوق عرضها على مجلس الادارة .

- لمجلس الادارة التصرف في حدود مبالغ النقد الاجنبي المدرجة في موازنته ضمن موارده في استيراد الآلات والأدوات والاجهزة والمعدات

mome - (no stamps are applied by registered version)

وغيرها من السلع اللازمة لتحقيق اغراضه ، وذلك طبقا للقواعد والإجراءات التقدية الاستيرادية الممول بها .

مدير السنتوق :

يصدر بتعيين مدير الصندوق وتحديد مرتبه قرار من رئيس مجلس الوزراء وهو عضو في مجلس ادارة الصندوق ويرأس مجلس الادارة عند غياب رئيس مجلس الادارة ، ويتولى مدير الصندوق تصريف شئون الصندوق وتنفيذ السياسة الموضوعة له وتبليغ قرارات مجلس ادارته للجهات المعنية ، ويعد مشروع الموازنة السنوية ومشروع الحساب الفتامي للصندوق ويعرضها على مجلس الادارة في المواعيد المقررة لذلك .

أموال المستنوق وأوراقه :

نص قرار رئيس الجمهورية في المادة ١٢ منه على أن أموال المنتوق أموال عامة وأن جميع أوراقه ومستنداته محررات رسمية ومؤدى ذلك اسباغ الحماية الجنائية على أموال المنتوق ومحرراته كما أجاز القرار تحصيل مستحقات المنتوق لدى الغير عن طريق الحجز الادارى ،

وتكون للمستنوق موازنة ضامعة تشمل ايراداته واست ضداماته واستشماراته ، ويعد مدير المستنوق مشروع الموازنة السنوية كما يعد مشروع الحساب الختامي للمستنوق ويعرضها على مجلس الادارة في المواعيد المقررة لذلك .

مصحات علاج الإدمان والتعاطى:

قسرار وذير العسدل رقم ٢٩٣٣ استة ١٩٩١ بانشساء وتنظيم مصحات علاج الادمان والتعاطى :

بتاریخ ۱/٥//۱۹۹۱ اصدر وزیر العدل القرار رقم ۲۹۳۳ بانشاء وتنظیم مصحات علاج الادمان والتعاطی أرفق به جدولا ببیانها ، وعددها احدی عشرة مصحة هی :

١- مصحة عملاج الادمان والتعاطي بمستشفى حلسوان الصحة النفسية .

٢- مصحة وعلاج الادمان بمستشفى العباسية للصحة النفسية .

٣- مصحة عسلاج الادمسان والتعاطى بمستشفى المعمورة النفسية .

3- مصحة علاج الادمان والتعاطي بمستشفي الفائكة النفسية .

مصحة علاج الادمـــان والتعاملي بمستشفى طنطا للصحة
 النفسية بمحافظة الغربية .

٦- مصحصة علاج الادمان والتعاطى بمستشفى كفر العزازى
 اللصحة النفسية بمحافظة الشرقية .

٧- مصحبة علاج الادمان والتعاطى بمستشفى المنصورة بمحافظة الدقهلية .

٨- مصحة علاج الادمان والتعاطى بمستشفى بنى سويف . بما فظة بنى سويف .

٩- مصحة علاج الادمان والتماطي بمستشفى الصحة
 النفسية باسيوط.

· ١- مصحة علاج الادمان والتعاطى بمستشفى الصحة النفسية بسوهاج .

١١ - مصحة علاج الادمان والتعاطى بمستشفى السد العالى للصحة النفسية بمحافظة اسوان .

وتتبع هذه المصحات وزارة الصحة وتخصص للمدمنين والمتعاطين الذين يتقرر ايداعهم للعلاج تطبيقا لأحكام قانون مكافحة المخدرات والقرارات المنفذة له . تنفيذا لحكم أو لأمر من المحكمة المختصة أو لقرار . من لجنة الاشراف بالمحافظة وتوفس لهم العلاج الطبى والنفسسى والاجتماعسى ، ويضعم مكان معرول في المدمنين

المودعين تطبيقا لحكم المادة ٣٧ من قانون مكافحة المخدرات.

وأرجب القرار على وزارة الصحة أن تلحق بكل مصحة عددا كافيا من العاملين الاداريين والفنيين وعددا كافيا من ذوى الخبسرات والتخصصات في المجالات الطبية والنفسية والاجتماعية اللازمين لاداء مهمتها ، وأن تزودها بالمعامل الطبية والكيميائية الخاصة بتحليل افرازات المدمنيين والمتعاطين وجميع المعدات والاجهزة والآلات وغيرها من الوسائل اللازمة لتحقيق أغراضها ، وتمول النفقات اللازمة لذلك مع نفستات عسلاج المدمنين والمتماطسين من صندوق مكافحة وعلاج الادمان والتعاطى .

ادارة المصحة:

تتولى ادارة المسحة لجنة تشكل بقرار من مدير مديرية الشئون الصحية بالمحافظة يرأسها مدير المصحة الذي يختار من الاطباء الاخصائيين (وي الغبرة في الأمراض النفسية والمصبية وعلاج الادمان وعضوية وكيل النائب المام وطبيب اخصائي أمراض باطنية أو علاج السموم واخصائي تحاليل طبية واخصائي اجتماعي وممثل ادارة الدفاع الاجتماعي واحد الدعاة من العلماء ، ويضم الى عضوية اللجنة رئيس هيئة التمريض بالمسحة .

ويتولى رئاسة اللجنة عند غياب رئيسها أقدم الاطباء الاخصائيين من الاعضاء وتجتمع اللجنة بدعوة من رئيسها مرة على الأقل كل اسبوعين أو بدعوة من رئيس لجنة الاشراف المختصة .

واجنة ادارة المسحة هي السلطة المهيمنة على شئونها ولها أن تتخذ من القرارات ما تراه لازما لتحقيق اغراضها وعلى الاخص :

١- متابعة حسن سير العمل بالمصحة وكفاءة الأمكانيات الطبية
 والفنية والادارية وتنفيذ برامج علاج المدمنين والمتعاطين .

٢- اصسدار اللوائح الداخلية والقسرارات التنظيمية اللازمة
 احسن سير الممل .

٣- تقدير الاحتياجات المالية للمصحة واعتماد مصاريفها السنوية .

٥- اعتماد التقارير الدورية التي ترفع اليها من مدير المسحة عن سير عسلاج المودعين والعقبات التي تعترض الشفاء والاقتراحات الكفيلة بازالتها.

٦- اعتماد التقارير الخاصة بشفاء المودع أن بعدم جدوى علاجه وكذلك التقارير التي يتمين عرضها على لجنة الاشراف على المسحات وبور العلاج .

٧-- فحص الشكاوى والتظلمات التي تقدم من المودعين أو نويهم أو غيرهم من نوى الشأن ، واتشاذ ما يلزم في شائها .

ويجوز للجنة ادارة المصحة أن تاذن بالزيارة لزوج المحكوم عليه بالايداع وأصوله وفروعه ، والاصل انه لا يجوز زيارتهم إلا بناء على اذن من النيابة العامة .

مدير المصحة:

يقوم مدير المصحة -- تحت اشراف لهنة الادارة -- بتصريف شئونها في اطار السياسة الموضوعة لها وتنفيذ القسرارات الصادرة عن اللهنة ولله الرئاسة المباشسرة على العاملين بالمصحة والمنتدبين ، وعلى الخص ما يأتى :

الاشراف على انشاء ملف مستقل لكل مودع شبجل فيه بياناته
 الشخصية وماضيه الجنائي والاجتماعي وتطورات علاجه وترفق بهذا
 اللف جميع الاوراق والتقارير الخاصة بالمودع.

٢- الاذن بزيارة المودعين من غير المحكوم عليهم مع الاشراف على الثبات زيارات جميع المودعيين بالمصحصة في سجل خاص يعد لذلك مختصوم بخاتم لجنة الاشراف بالمحافظة .

٣- تطبيق نظام المكافئة والموافن الذي يقرره مجلس ادارة صندوق مكافحة وعلاج الادمان والتعاطيسي على العامليين بالمصحية والمنتدبين لها بما يكفل حسين سير العمل بالمصحة ،

combine - (no stamps are applied by registered version)

3- تحديد احتياجات المسحة النهاوش بمهامها وأداء رسالتها واعداد تقريرسنوي يتضمن بيان ما أنفقته المسحة من مصاريف وما أنجزته من أعمال وما واجهته من عقبات وما يقترحاه بشأن حسن تحقيق أهدافها .

ه- تنفیذ ما یصدر من جهات الاشراف من قرارات وتوجیهات وما
 تکلفه به من مهام وما تطلبه من ایضاحات أو تقارید أو غیر ذلك .

الاسراف كلما اقتضى الاسراف .
 الايداع بالمصحة:

لا يجودُ الايداع بالمسحة الا في الاحوال الاتية:

أ- بأمر من المحكمة المختصة طبقا المادة ٣٧ من قانون مكافحة المخدرات التي تنص على أنه يجوز المحكمة بدلا من تنفيذ العقوبة أن تأمر بايداع من يثبت ادمانه احدى المصحات التي تنشأ لهذا الفرض ليعالج فيها طبيا ونفسيا واجتماعيا .

ب- بأمر من المحكمة المضتصنة أو بقرار من لجنة الاشراف على المصحات وبور العلاج في المحافظة طبقا للمادتين ٣٧ مكررا (١) ، ٣٧ مكررا (ب) من قانون مكافحة المخدرات وتنصان على حالة من يتقدم من تلقاء نفسه للملاج أو بطلب من زوجه أو أحد أصوله أو فروعه الى اللجنة لملاجه في احدى المحادات أو دور العلاج .

ويتم الايداع بالمسحة بمقتضى أوامر الايداع التي تحررها اللجنة أو النيابة العامة في النماذج التي تعتمدها لجنة الاشراف بالمحافظة .

وتقحص حالة المودع طبيا ونفسيا واجتماعيا ، كما يتعين أخذ المينات اللازمة منه للفحص المعملي فور ايداعه بالمصحة ، مع تحديد المدة اللازمة لعزله كاملا اثناء فترة انسحاب المخدر من الجسم طبقا للقواعد التي تقررها لجنة ادارة المصحة .

وتقحص المسحة من تحيله اليها لجنة الاشراف قبل اصدار قرار اللجنة في شانه ، ولا يجسون ايداعه بالمسحة خسادل فترة الفحص

الا إذا تضمن القرار النص صبراحة على ذلك.

وعلى مدير المسحة أن يرفع الى لجنة الاشراف بالمعافظة خلال المدة التى تحددها تقريرا بنتيجة الفحص الذى يجريه ثلاثة من الاطباء الاخصائيين على الاقل . ويرفق بالتقرير رأى وملاحظات مدير المصحة اذا لم يكن قد اشترك في الفحص .

وقد نصبت المادة ١٧ من القرار على أن تشكل لجنة من ثلاثة من الاخصائيين على الاقل أحدهم في الامراض النفسية والعصبية والثاني في الامراض الباطنية أو علاج السموم والثالث اخصائي اجتماعي أو نفسي . وتتولى هذه اللجنة فحص المودع وإعداد تقرير عن حالته من حيث الشفاء أو عدم جدوى العلاج . ويعرض مدير المصحة هذا التقرير خلال يومين من اعداده على لجنة الادارة لاعتماده ورفعه الى لجنة الاشراف بالمحافظة للتصرف فيه طبقا القانون .

وأرجب القرار على مدير المصحة أن يخطر لجنة الاشراف بالمحافظة بمن يحتاج الى الرعاية اللاحقة من بين من انتهى ايداعهم قانونا بالمصحة وذلك مع التقرير المعتمد بشانه ، لتحدد لجنة الاشراف دار الملاج التى تتكفل بهذه الرعاية أو الاشراف عليها . ويحيل المدير المودع الى هذه الدار مع ملف كامل بحالته .

وقد أوكل القرار الى لجنة الادارة تحديد نفقات علاج المودع في الحالات التي يلزم بها قانونا وتشمل هذه النفقات على الاخص مقابسل الفحوص والاقامة والنواء وفقا للقواعد التي يصدرها وزير الصحة وأوجسب على اللجنة المشسسار اليها اخطار لجنة الاشراف المختصة بهذه النفقات للنظر في اعتمادها والأمرز باتشاذ الإجسراءات اللازمية لتحصيلها .

وفرض القرار السرية على المراسلات المتعلقة بالمدمنين أو المتعاطين وحظر بغير أمر من لجنة الاشراف المختصة أو بأمر من النيابة العامة أو المحكمة المختصة الاطلاع أو افشاء أي من المعلومات أو البيانات التي ٢٦٧

T Combine - (no stamps are applied by registered version)

تتضمنها المكاتبات أو التقارير أو الملفات أو السجلات عن المودعين بالمسحات والتي تصل الى علم القائمين بالعمل في المسحات بحكم وظائفهم ، وأوجب اتخاذ الإجراءات التأديبية قبل من يخالف هذه السرية ممن يطلعسون على هذه الاسسرار بحكم وظائفهم مع عدم الاخسلال بمسئوليت هم الجنائية والمدنية .

لجان الإشراف على المصحات:

قرار وزير المدل رقم ١٧٧٤ استة ١٩٩١ يشان لمان الاشراف على مصحات ودور علاج الادمان والتعاطى :

بتاريخ ٢٤/٣/١/١٩ أصدر السيد وزير العدل قراره بشان لجان الاشراف على مصحات وبور علاج الادمان والتعاطى وينص القرار على أن تشكل في كل محافظة لجنة تسمى لجنة الاشراف على المصحات وبور علاج الادمان وتصاطى المخدرات وتستهدف كل في نطاق اختصاصها كفالة حسن اداء المصحات وبور العلاج لرسالتها في علاج المدمنين والمتعاطين للمخدرات ورعايتهم صحيا ونفسيا واجتماعيا لشفائهم . وتشكل اللجنة بقرار من وزير العدل على النحو الاتى :

الرئيس

ا- مستشار من محكمة الاستئناف التي تقع المحافظة في دائرة
 اختصاصيها يختاره وزير العدل بناء على ترشيح الجمعية العامة
 للمحكمة التي يتيمها في أول كل سنة قضائية .

الأعضاء

٢- احد أعضاء النيابة العامة بدرجة رئيس نيابة على الاتل يختاره
 النائب العام .

٣- طبيسب من المديرية الصحية بالمحافظة بدرجسسة مدير ادارة
 على الاقل يختاره وزير الصحة .

٤- خمابط شرطة برتبة عقيد على الاقل يختاره وزير الداخلية .

٥- عضو النيابة العسكريسة بدرجة رئيس نيابة على

XXY

الاقسل يختساره وزير الدفاع.

۲- اخصائـــ اجتماعی بدرجة مدیر ادارة أو رئیس قسم قطاع
 اجتماعی پختاره وزیر الشئون الاجتماعیة .

٧- اخصبائي نفسي بدرجة مدير ادارة على الاقل يختاره وزير المنحة .

۸-- اخصائی اعلامی بدرجة مدیر ادارة علی الاقل یشتاره وزیر
 الاعلام ،

٩- مدير المسحة أو مدير الدار فيما يختص بما يعرض على اللجنة
 من شئون تتعلق بالمسحة أو الدار التي يتولى ادارتها بحسب الاحوال .

ونص القرار على أن يختار وزير العدل عند تشكيل اللجنة مستشارا ثانيا من محكمة الاستئناف التي تقع المحافظة في دائرة اختصاصاتها بذات الطريق المحددة سابقا ليحل محل رئيس اللجنة عند غيابه أو وجود عذر لديه . كما تختار كل من الجهات المبينه في البنود من ٢ الي لم عضوا احتباطيا ليحل محل المغدو الأصلي في عضوية اللجنة عند غيابه أو وجود عذر لديه ، وتخطر كل من هسذه الجهات وزير العسدل كتابة بأسماء الأعضاء الاصليين والاحتياطيين الذين تختارهم وذلك قبل أول اكتوبر من كل عسام ، وتستمر اللجنة المشكلة فسي المام السابق في مباشرة اختصاصها حتسى تاريخ نشر قرار التشكيل الجديد .

ووتشكل لكل لجنة أمانة فنية من عدد كاف من الاداريين والفنيين يختارهم رئيسها من بين العاملين بدائرة المعافظة بطريق الندب ، وتتلقى أمانة اللجنة المكاتبات والاوراق المرسلة الى اللجنة ويعرضها أمين اللجنة على رئيسها خلال ٤٨ ساعة من ورودها ، وتبلغ أمانة اللجنة قراراتها للجهنات المعنية كما تقوم بمتابعنة تنفيذ هذه القرارات بمعرفة تلك الجهات .

الى أخرى على ألا ينفذ النقسل لمسحسة تقع خارج المحافسيطة الا بموافقة اللجنة التي تتبعها المحافظة المنقول اليها .

هذا وتجتمع اللجنة مرة كل شهر على الاقل بدعوة من رئيسها وله أن يدعو اللجنة للاجتماع كلما اقتضى الأمر ذلك ، أو بناء على طلبب مديسر احدى المصحات أو دور العسلاج الخاضعة لاشراف اللجنة لاسباب عاجلة .

وتفحص اللجنة في أول اجتماع لها بعد ايداع المحكوم عليه في المصحة ملفه الشخصي وظروف الواقعة التي أدين فيها وملخص الحكم الصادر في الدعوى وما يتوفر من المعلوميات عن ماضيه الجنائي والطبي والنفسي والاجتماعي والتقارير الضاصة بالفحيوس الطبية والمعمليية التي أجريت له في جميع مراحل الدعوى وعند دخوله المصحة .

وتصدر اللجنة قرار الافراج عن المودع بحكم قضائي بالمصحة بعد شبوت شفائه صحيا ونفسنيا وصلاحيته اجتماعيا للعودة الى المجتمع بعد التحسق من قضائه سنة أشهر على الأقل بالمصحة طبقا للنظام المقرر للعلاج . فاذا انقضت المدة المحكوم بها على المسودع قبل شفائه وكانت هذه المدة اقسل من ثلاث سنوات أمرت اللجنة باخلاء سبيله من المصحة ، وتخطر اللجنة النيابة العامة بالقسرار المسادر باخلاء السبيل للشفاء أو لانقضاء مدة العقوبة لاتضاد الإجسراءات اللازمة لتنفيذه .

واذا رغب من يتقرر اخلاء سبيله لانقضاء المدة المحكوم بها قبل شفائه البقاء في المسحة لاستكمال علاجه ورأت اللجنة جدوى ذلك قررت الاذن بابقائه فيها لهذا الغرض بناء على طلب كتابى منه ويعد سماع أقواله ، ويخضع في هذه الحالة للقواعد الخاصة بمن يعالجون بالمسحات دون مدور أحكام قضائية ضدهم .

أمسا اذا كانت المسدة المحكسوم بهسا تزيد على تسادت سسنوات

اختصامنات لجنة الاشراف على المنحات ودور العلاج :

تتولى لجنة الاشراف على المصحات ودور العلاج من الادمان والتعاطي بالمحافظات الاختصاصات الآتية:

أولا: تنظيم الإيداع بالمصحات والتردد على دور العلاج ومتابعة حسن سير العمل بالمصحات ودور العلاج وتوجيه القائمين عليها واقتراح الإجراءات والنظم التي تكفل تحقيق الغايات المستهدفة من علاج ورعاية المدمنين والمتعاطين.

ثانيا : المرود بصفة بورية أو فجانيسة على المسحسات ودور العلاج ، والاستماع السي آراء العاملسين والمودعين بها والمترددين عليها وغيرهسم .

ثالثا: دراسة التقارير الدورية التي تقدم عن نزلاء المصحات أو دور العلاج لمتابعة مدى تقدمهم صحيا ونفسيا واجتماعيا، والعقبات التي تعترض أو تؤخر شفاحم والاقتراحات المتعلقة بازالة هذه العقبات.

رابعا: فحص الشكاوى والتظلمات والاقتراحات التى تقدم ممن يعالجون أو من ذويهم بشان علاجهم أو معاملتهم أو من العاملين بالمصحات وبور العلاج أو من غيرهم ، وطلب المعلومات والايضاحات من المصحات وبور العلاج في هذا الشائن ، واتخاذ الإجراءات التى تكفل حسن سير العمل .

خامسا: تقرير انهاء علاج المدمن أو المتعاطى لشفائه أو لعدم جنوى العلاج أو لغير ذلك من الأسباب.

سادسا: الاذن بنقل الملف الخاص بالمدسن أو المتعاطسي الى الجهة التي يناط بها علاجه

سابعا: الجنة الاشراف المضتصنة بالمحافظة أن تأذن بالزيارة لاقارب المحكوم عليهم بالايداع حتى الدرجة الرائعة والأصل أنه لا يجون زيارة المحكوم عليهم بالايداع الا بناء على أذن من النيابة العامة .

ثامنا: يجسون للجنة أن تأمر بنقل المحكوم بايداعه من مصحة

وترجيح لدى اللجنية عدم امكيان شيفاء المودع قبيل انقضاء هيذه المسدة وجيب على اللجنية قبيل انقضائها بثيلاثة أشيهر علي الأقيال أن تطلب من النيابة العامة رفع الأمر الى المحكمة لالفاء وقف تنفيه المعقوبية المحكوم بها واشامس بتنفيه باقى مدة المقوبة خارج المصحة .

وتقرر لجنة الاشراف بالمحافظة لأسباب طبية أو نفسية عدم جدوى استمرار بقاء المحكوم بايداعه في المصحة وذلك بناء على تقرير فني طبى ونفسى عن حالة المحكوم بايداعه ؛ يرفع الى اللجنة من مدير المصحة سواء من تلقاء نفسه أو بناء على طلب اللجنة مشفوعا بما تراه من ملاحظات .

فاذا لم توافق اللجنة على ما انتهى اليه التقرير جاز لها أن تقرر تشكيل لجنة فنية من غير العاملين بالمسحة لاستجلاء مدى جدوى بقاء المودع فيها للعلاج ، فاذا انتهت اللجنة الى جدوى استمرار الايداع للعلاج قررت استمرار علاج المودع في مصحة أخرى ، وفي غير هذه المالة تتولى لجنة الاشسراف بالمحافظة تقرير عدم جدوى الايداع بالمصحة بناء على محضر تحقيق تسمع فيه أقوال المودع ويحقق فيه نفاعه وتعتمده لجنة ادارة المصحة ، ثم يعرض هذا المحضر على لجنة الاشراف بتقرير من مدير المصحة يتضمن رأيه وملاحظاته .

وقد حددت المادة ٢٠ من القسرار الحسالات التي تقسرح فيهسا لمجنسة الاشسراف بالمحافظة علسي المحكمسة التي أسسدرت المسراف بالمحافظة علسي المحكم بهما على المودع وهذه الايداع - الفياء وقف تنفيه المحتوبة المحكم بهما على المودع وهذه الحالات هي :

أولا: ثبوت عدم جسدوى الايداع في المصحسة بصفة نهائيسة .

ثانيا : ثبوت مخالفة المدوع النظام المقدر العدلاج أو الواجبات المفروضة عليه لعلاجه على نصويكشف عن عدم جدوى استمراره بالمصحة .

ثالثا: تقدير عدم ملاحة استمرار الايداع في المصحة بناء على الظروف المحيطة بالمودع لاتهامه أثناء ايداعه المصحة بارتكاب احدى الجراثم المنصوص عليها في قانون مكافحة المخدرات. ويتعين في هذه الحالة على مدير المصحة ابلاغ السلطات المختصة لاتخاذ شئونها وذلك فور اكتشاف ارتكاب المودع الجريمة - وعلى مدير المصحة كذلك اخطار رئيس لجنة الاشراف بالمحافظة وعرض الأمر على لجنة ادارة المصحة خلال 1/4 ساعة من اكتشاف الجريمة. وعلى المدير احاطة لجنة ادارة المصحة علما أولا بأول بما اتخسد من إجراءات في هذا الشان واعداد تقرير عاجل عما تم من إجراءات للعرض بعد اعتماده من لجنة الصحصة مع ملاحظساته على لجنسة الاشراف بالمحافظة في أول اجتماع تعقده.

ويكون للجنة الاشراف في هذه الصالات وبون التقييد بمضى مدة السبتة أشبهر على بدء الإيداع أن تطلب من النيابة رفع الأمر فورا الى المحكمة التى أصدرت الحكم للنظر في الغاء وقف التنفيذ والأمر بتنقيذ باقى العقربة المقيدة للحرية والغرامة المحكوم بها بعد استنزال المدة التى قضاها المحكوم عليه بالمصحة .

الايداع الاغتياري بالمسحة:

يجوز للجنة الاشراف المضتصبة بالمحافظة أن تصدر قرارا بالايسداع للعبلاج باحسدى المصحبات أو التسردد على احسدى دور العسلاج من الادمان والتعاطبي لمدمن أو متعباط للمخسدرات يقيم في دائسرة اختصاصها وذلك بناء على طلب كتابي مقدم منه أو مقدم من زوجه أو أحسد أصبوله أو احسد فروعه مع قبيول المدمسن أو المتعاطبي كتابة لذلك .

ويقدم الطلب على النموذج المعتمد الأمانة اللجنة أو الى رئيسها أو لدين احدى المسحات الخاضعة الاشرافها ويجب عرض الطلب على لجنة الاشراف بالمحافظة خلال ثمان وأربعين ساعة من تقديمه .

ولايقبل طلب العلاج شكلاما لم يقرر المطلوب علاجه كتابته على النموذج المعتمد من لجنة الاشراف المختصبة بالمحافظة أو قبوله العلاج نهائيا وأنه يتمهد بالالتزام بالنظام المقرر للعلاج حتى تمام الشفاء، وتقصيل اللجنة في الطلب بعد سماع أقوال المطلوب علاجه ومن تقدم الى اللجنة يطلب العلاج .

والبعنة أن تستند في اصدار قبرارها الى منا استسمعت اليه من الأقوال أو التحقيقات والى التقارير الفنية والمستندات التي تقدم اليها من المطلوب علاجه أو من دويه ، أو تأمر قبل استدار قرارها بشأن طلب الملاج بقصص المدمن أو المتعاطى علاجه وعرض تقرير عن حالته خلال المدة التي تحددها ، أو بايداعه احدى المسحات الخاضعة لاشرافهاتحت الملاحظة لمدة لاتزيد عن اسبوعين مع عرض تقرير معتمد من لجنة المسمة عن حالته الطبية والنفسية عليها

ويصدر قرار اللجئة المشار اليه مسببا خلال الثلاثين يوما التالية لتقديم طلب الملاج اليها ويحدد في القرار المصحة أو دار العلاج التي تكلف بعلاج المدمن أو المتعاطى .

أما اذا رفض من تقدمت زوجه أن أحد أصوله أو فروعه بطلب لعلاجه أن يعالج من الادمان أو التعاطى رغم ثبوت ادمانه وتعاطيه وحاجته للملاج ؛ تخطر لجنة الاشراف بالمحافظة النيابة الكلية بتقرير عن حالته وذلك لرضعه الى محكمة الجنايات التي يقع في دائرتها محل اقامته للنظير في أول جلسة تالية في اصدار قرار بايداعه في احدى المسحات ، أو الزامه بالتردد على دور العلاج حتى تقرر اللجنة انهاء العلاج لشفائه أو عدم جدواه ،

ويجدور للجنة الاشدراف بالمسافظة - في حالة الضرورة التي تقتضيها حماية مصلحة المجتمع أو الاسرة أوسلامة المطلوب علاجه وفي ضوء ما يتكشف لها من الحالة الظاهرة للمطلوب علاجه وما تثبته التقارير الفنية أو الفحوص الطبية أو النفسية أو الاجتماعية التي تقدم اليها أو التي تأمر باجرائها - أن تأمر بايداع المطلوب علاجه تحت

الملاحظة في احدى المصحات لمدة لا تزيد على أسبوعين لمراقبته طبيا ونفسيا . ويتعين أن ينبه رئيس اللجنة من تقرر ايداعه تحت الملاحظة بأن له الحق في التظلم من هذا القرار الي محكمة الجنايات بطلب يقدمه الي النيابة العامة أو الى مدير المصحة التي صدر الأمر بايداعه بها . وتبلغ اللجنة النيابة العامة بالقرار الذي اصدرته وتظلم المودع فيه وأسباب تظلمة وصدورة من الطلب وما اتخذ بشائه من إجراء ارفعه الى المحكمة خلال ٢٤ ساعة من صنور القرار .

ويتحمل المودع أو الملزم بالتردد للملاج نفقات علاجه في حالة مغادرته المصحة أو انقطاعه عن التردد على العلاج بالمخالفة للنظام المقرر لذلك ، ويجوز تحصيل هذه النفقات بطريق الحجز الادارى وذلك بعد تحديث قيمتها طبقا للقواعد المقررة وبعد اعتمادها من لجنة ادارة المصحصة أو دار العلاج ولجنة الاشسراف بالمعافظة يحسب الأحوال ،

وأوجب القرار على كل لجنة من لجان الاشراف أن ترفع تقريرا الى وزير العدل في الاسبوع الأول من شهر ينايس وابريل ويوليسو واكتوبر من كل سنة يتضمن بيانا بما باشرته اللجنة من نشاط وأعمال وتصرفات وملخصنا للقرارات التي اصدرتها واحصناء بالحالات التي تم ايداعها أو قبول علاجها بالمسحات ودور العلاج والحالات التي تم شفاؤها أو التسى تبين عدم الجدوى من علاجها والعقبات التي اعترضت نشاط فأعمال اللجنة .

مسلاحظات على القسرار يقانون رقم ١٩٦٠/١٨٢ والتعديلات التي أدخلت عليه بالقانون رقم ١٩٨٩/١٢٢ :

استلفت النظر في مواد القرار بقانون ١٨٢ لسنة ١٩٦٠ - المعدل بالقانون ١٢٢ لسنة ١٩٨٩ عدة ملاحظات أهمها:

أولا: أن المادة ٣٤ مكرر تعاقب بالاعدام وغرامة من ١٠٠ ألف جنيه الى ٥٠٠ ألف جنيه كل من يدفع غيره بأية وسيلة من وسائل الاكراه أو الغش الى تعاطى الكوكايين أو الهيروين أو أى مادة من المواد الواردة لمي 441

القسم الأول من الجدول رقم (١) ولم تتعرض هذه المادة أو غيرها من المواد للحالة التى يكون المخدر قيها من القسم الثانى بالجدول الأول . وهو ما يقتضى النظر في وضع نص يعاقب على الجريمة في هذه الحالة بعقوية أخف تمشيا مع منطق القانون وسياسته في التفرقة بين القسمين . ولذلك رؤى تعديل المادة ٣٤ مكرر من القانون رقسم ١٨٧ لسنة ١٩٦٠ باضافة فقرة ثانية تنص على أن : تكون العقوية الاعدام أو الشاقة المؤيدة وغرامة لا تقبل عن ١٠٠ ألف جنيه ولا تجاوز ١٠٠ ألف جنيه ولا من الجوهسر المخدر من القسم الثاني من الجول رقم (١) .

ثانيا: نصت المادة ٣٦ على انه استثناء من أحكام المادة ١٧ من المقويات لا يجوز في تطبيق المواد السابقة والمادة ٣٨ النزول عن المقوية التائية مباشرة للعقوبة المقررة للجريمة . ولم يضمن المشرع هذه المادة ضمن المواد التي ينطبق عليها نصى المادة ٤٦ مكررا وهي الخاصة بمعاقبة كل من توسط في ارتكاب احدى المجنايات المبينة بالقانون بذات المقوية المقررة لها ، وذلك دون أن يكون لهذا الاغفال أي مبرر قانوني . ولذلك رؤى أن تعدل الفقرة الأولى من المادة ٣٦ من القانون المذكود ليصبيح نصبها بعد التعديل كالاتي و استثناء من احكام المادة ١٧ مسن قانون المذكود المنون المذكود المدين المقوبة المادة ١٧ مسن مكروا النزول عن المقوبة التائية مباشرة للمقوبة المقررة للجريمة » .

ثالثا: نصت المادة ٢٧ مكررا (ب) على ألا تقام الدعوى الجنائية على من ثبت ادسانه أو تعاطيه المواد المضدرة اذا طلب زوجه أو أحد أصوله أو أحد ضروعه ... ولم يرد في هذه المادة نص مماثل للفقرة الأخيرة من المادة ٣٧ مكررا (١) من أنه لاتسرى أحكامها على من كان محرزا لمادة مخدرة ولم يقدمها الى الجهة المختصة عند دخوله المصحة أو عند تردده على دور العسلاج . ولذلك رؤى أن تضاف قبسل الفقرة الاخيرة من المادة ٣٧ مكررا (ب) من القانون السائف الذكر فقرة نمسها : « ولا تسرى أحسكام هذه المادة على من كان محرزا لمادة نمسها : « ولا تسرى أحسكام هذه المادة على من كان محرزا لمادة

مخدرة ولم يقدمها الى الجهة المختصبة عند دخوله المصحة أو عند تردده على دور المبلاج » .

ولا يغنى عن ذلك النص فى تلك المادة على أنه وفى جميع الأحوال تطبق بشان العلاج والانقطاع عنه الأحكام المنصوص عليها فى المادة ٣٧ مكررا (1).

رابعا: قصرت المادة ٤٨ مكروا (i) - التي تجيز النائب العام منع المتهم من التصرف في أمواله - تطبيقها على الجرائم المنصوص عليها في المادتين ٢٣، ٣٤ من القانون ١٨٢ اسنة ١٩٦٠ المعدل بالقانون ١٢٢ السنة ١٩٨٠ على حين أنه كان ينبغي تعميم تطبيقها على كافة الجنايات المنصوص عليها في ذلك القانون باستثناء المادة ٣٧ على أن يترك تقدير ملاصة تطبيقها النائب العام تأسيسا على أن المال يلعب بورا هاما في مكسروا (أ) من ذلك القانون التصبيح: « تسرى أحكام المواد ٢٠٨ مكسروا (أ) من ذلك القانون التصبيح: « تسرى أحكام المواد ٢٠٨ مكسروا (أ) ، (ب) ، (ج) من قيانون الاجبراءات الجنائية على الجنايات المنصوص عليها في هذا القانون عدا الجناية المنصوص عليها في اللادة ٢٠٨ المناة ١٩٠٠ .

خامسا: تنص المادة ٤٧ في فقرتيها الثانية والثالثة على تخصيص الانوات ووسائل النقل المحكرم بمصادرتها للادارة العامة لمكافحة المخدرات بوزارة الداخلية ولقوات حرس الجيود متى قرر وزير الداخلية أو وزيرالحربية إنها لازمة لمباشرة نشاط أي من الجهتين. وقد أدخل هذا التعديل على القانون ١٨٧ لسنة ١٩٧٠ بالقانون رقم ٢١ لسنة ١٩٧٧ وجاء في تبرير هذا التعديل أن ما دعا اليه هو صدور تعليمات مالية وقتئذ بعدم شراء أو استثجار سيارات جديدة – وإذا كانت هذه الدواعي لم تعد قائمة في الوقت الراهن ، فضيلا عن أن السيارات ووسائل النقل التي تضبط في القضايا تكون عادة من السيارات الفاخرة التي لاتمللح لاعمال المكافحة ولا تتحملها – لذلك فانه ينبغي اعادة النظر في هذا النص حتى تؤول قيمة هذه المضبوطات الى صندوق مكافحة وعلاج

الادمان والتسعاطي ، ولذلك رؤى إلغاء الفقرتين الثانية والثالثسة من المسادة ٤٢ من القسانون رقم ١٨٢ لسنة ١٩٦٠ اللتين نصستسا على تضمييص الانوات ووسائل النقل المحكوم بمصادرتها للادارة العامة لمكافحة المخدرات بوزارة الداخلية واقعوات حرس الصدود وذلك لزوال الدواعي التي كانت قائمة وقت انخال هذا التعديل وهي التعليمات المالية الغاصة بعدم شراء أو استثجار سيارات جديدة ولأن السيارات التي تضبط تكون عادة فاخرة فلا تصلح لأعمال المكافحة.

ملاحظات تتعلق بقرارات رئيس الجمهورية أرقام ١٥٠ استة * 1991 . AYY luck . PPI , Y2 luck 1991 :

١ - لم يتضمن تشكيل المجلس القومي لمكافحة وعلاج الادمان في المادة الأولى من قرار رئيس الجمهورية رقم ٤٥٠ لسنة ١٩٨٦ – وذير الدفاع خدمن الوزراء أعضناء المجلس برغم أن قوات سلاج المدود التابعة أوزارة الدفاع تقوم بدور هام في أعمال مكافحة جلب المخدرات وتهريبها . لذلك ردى اشعافة وزير الدفاع الى تشكيل المجلس القومي لمكافحة المخدرات وعلاج الادمان ، المتصوص عليه في المادة الأولى من قرار رئيس الجمهورية رقم ٥٥٠ اسنة ١٩٨٦ .

٢ - لم يصدر حتى الآن قرار وزير الداخلية بتحديد الجهات التي تنشأ بها السجون الخاصة لتنفيذ العقوبات المحكوم بها في المرائم المنصوص طيها في قانون مكافحة المضدرات كما لم يصدر قرار وزير الداخلية بتخصيص بعض السجون أن اجزاء منفصلة منها لايسداع المحكوم عليهم في الجنايسات المنصوص عليها في الفقسرة الأولسى من المادة ٣٧ من قانون مكافحة المخدرات الذين تأمر المحكمة بتنفيذ العقوية الموقعة عليهم في السجون الخاصة طبقا للمادة ٢ من قرار رئيس الجمهورية رقم ٢٢٨ لسنة ١٩٩٠ وكذلك لم تصدر اللائحة الداخلية للسجون الشامسة التي نمنت المادة السابقة من قرار رئيس الجمهورية سالف البيان على مسدورها بقرار من وزير الداخلية بالاتفساق مع وزير العدل وبعد موافقة النائب العام وأخذ رأى المجلس

القومي لمكافحة وعلاج الادمان ، وذلك بالرغم من مضى اكتثر من ثلاث سنوات على صدور قرأر رئيس الجمهورية رقم ٢٢٨ استة ١٩٩٠ .

٣ - صيدر قرار رئيس الجمهورية رقم ٤٦ لسنة ١٩٩١ بتنظيم صندوق مكافحة وعلاج الادمان والتعاطى منذ يناير سنة ١٩٩١ ، وحتى الآن لم تصدر قرارات رئيس مجلس الوزراء بتعيين رئيس مجلس ادارة الصندوق ومديره ومستشاره القانوني وثلاثة من نوى الكفاية والغبرة في المجالات المتصلة بنشاط الصندوق كأعضاء بالمجلس ، وكذلك لم تصدر قرارات الوزراء المختصين بتحديد ممثلي وزارتهم في مجلس ادارة المستندوق وبالتالي فحتسى الآن لم يباشر الصندوق اختصاصاته لعدم صدور القرارات بتعيين مجلس اداراته .

ملاحظات حول قرارات وزير العدل وتنظيم مصحات علاج الادمان والتماطي ويشان لهان الاشراف على المصحاد :

١ - نص القرار على انشاء عشر مصحات لملاج الادمان والتعاطي أقيم ثمان منها بمستشفيات الصحة النفسية واثنتان ملحقتان بمستشفيين عامين . ولاشك أن انشاء مصحات علاج الادمان بمستشفيات الصحة النفسية لا يشجع المدمن أن أقاربه على الالتجاء اليها لعلاج المدمن أو المتعامل خشية أن يوصف بالجنون أو يلمن به مرض من الأمراض العقلية ، كما أن الحاق المصحة بأحد المستشفيات العامة يجعل عملية العزل عن المجتمع الخارجي أمرا متعذرا . وكان المفروض أن تنشأ تلك المصحات مستقلة بذاتها وفي أماكن تسمح بالعزل التام الذي يحول دون اتصال المدمن أو المتعاطى بالمجتمع الخارجي والمصول على المخدرات . لذلك رؤى انشاء المسحات وققا لقرار وزير العدل رقم ٢٦٣٣ لسنة ١٩٩١ بانشاء وتنظيم عملاج الادمان والتعاطي مستقلة بذاتها وفي أماكن تسيمح بالميزل التام الذي يصول دون اتصال المدمسن او المتعاطسي بالمجتمع الضارجي والحصول على المخدرات بحيث لا تلحق بمستشفيات الصحة النفسية خشية أن يومنف الملحق بالجنسون ، ولا يلحق بمستشفى عام

يحيبث يكبون العبزل عن المجتمع أمرا متعذرا.

أسلم يشتمل تشكيل لجنة ادارة المصحة على الحصائي نفسي مع أهمية هذا التخصص في علاج المدمن.

٣— التشكيل الذي نص عليه قرار تشكيل لجان الاشراف على المصحات من شأته تعذر قيام اللجنة بمهامها بصفة دائمة ومنتظمة ، وقد تبين من التطييق العملى عدم دعوة اللجنة للانعقاد بسبب غياب رئيسها أغلب الوقت عن المحافظة ، أو لصدور حركات قضائية خلال العام يترتب عليها نقل المستشار رئيس اللجنة الى محكمة استثناف أخرى فضلا عن عدر الاتصال المباشر به لمن أراد أن يتقدم بطلب للعلاج بالمسحة ، أو لعرض حالات المقيمين بها لعدم وجود مقر ثابت لها ، كذلك فان طريقة اختيار أعضاء اللجنة وإجراءات اختيارهم تؤخر صدور قرار وزير العدل عن الموعد المحدد وهو النصف الأول من شهر أكتوبر من كل عام . لذلك رؤى أعادة النظر في تشكيل لجان الاشراف على المسحات بما يكفل سهولة انعقاد تلك اللجان وتيسير الالتجاء اليها وعرض حالات المقيمين بالمسحات عليها وقد يكون من المناسب أن يعهد برئاستها المستشار رئيس المحكمة الابتدائيات بدائرة المحافظة أو من يحل محله في حالة غيابه اضعمان تواجده الدائم بمقر عمله .

ملاحظة خاصة بانشاء وتنظيم دور علاج الادمان والتعاطى :

اشارت المادتان ٣٧ مكررا (أ) ، ٣٧ مكرر (ب) الى دور العلاج التى تنشأ بقرار من وزير المنحة ، ولم يتشأ بقرار من وزير المندن الاجتماعية بالاتفاق مع وزير المنحة ، ولم يصدر حتى الآن قرار وزير المندن الاجتماعية المشار اليه بانشاء وتنظيم دور علاج الادمان والتعاطى وذلك رغم انقضاء أربع سنوات على صدور القانون ١٢٧ لسنة ١٩٨٩ وبالتالى فلم تنشأ دور العلاج أو تباشر مهامها في علاج الادمان والتعاطى .

هذا ومن الملاحظ في أعمال المكافحة أنها توجه دائما الى الجانب المتعلق بالمرض فتسعى ألى الضغط عليه بمكافحة جلب المخدرات والاتجار فيها وزراعتها وتغليظ العقوبات الى أقصى درجة على هذه

الجرائم، وقد أن الأوان لاتخاذ اجراطت معائلة تستهدف الضغط على جانب الطلب لأنه يؤثر تأثيرا مباشرا وقويا على جانب العرض ولولا تصاعد الطلب المتزايد على المخدرات لما تزايد النشاط المتصل بالعرض، ومن منا فانه ينبغى التركيز على الضغط على الطلب وصولا الى التأثير على الأنشطة المتصلة بالعرض في جلب المخدرات والاتجار فيها وزراعتها . ومن ثم يجب التركيز على تقليص الطلب على المخدرات وتوجيسه اجسراطت المكافحة الى هذا الجانب وصولا الى خفض العرض ، ومن ذلك :

- (۱) الاهتمام بالأشخاص الذين في سن حرج وذلك بتوعيتهم بالاضرار والمضاطر التي يتعرض لها متعاطى المخدرات وتشديد الرقابة الاسرية والمدسية والصحية عليهم في هده المرحلة لتدارك الامر في بدايته .
- (ب) النظر في تشديد العقوبات على جرائم التعاطي في حالة العسود الى ارتكابها بعد سابقة التسمتع بميازة الايداع في المسحات العلاجية .

كذلك فقد كشفت الدراسات الميدانية التي أجريت في مجال تعاطى وادمان المخدرات عن تصاعد مستمر وظاهر في تعاطى المسكرات وأن غالبية متعاطى المخدرات قد بدؤا بتعاطى الكحوليات . كما أثبتت الدراسات أن مضار إدمان الكحوليات لا تقل خطرا عن مضار ادمان المحدرات ، فضلا عن أن للوراثة دخلا كبيرا في الادمان لا سيما المضدرات ، فضلا عن أن للوراثة دخلا كبيرا في الادمان لا سيما بالنسبة للكحوليات ، وهو ما يدعو الى ضرورة النظر في وضع قانون التنظيم الاتجار في الكحوليات وتعاطيها اسوة بما اتبع في شأن المخدرات حتى لا تتفاقم مشاكل تعاطي الكحوليات وادمانها ، وتؤثر تعاطيي المحرات ، وأدمانها وخطورة ذلك على صحة المتعاطين والمدنين على نصو لايقل عن الخطورة التاجمة عن ادمان وتعاطي المغدرات فانه ينبغي سرعة النظر في اصدار قانون في شأن مكافحة المسكرات . :

احصائية بجملة ما شبط من الواد الخنرة من جمهورية مصر العربية في الاعوام من ١٨٩٧ إلى سنة ١٩٩٧ وعدد القضايا والتهمين

1114 ple	١١١١ واد	199. ple	34 PAP1	14.AA ple	14AV ple	البيسان
ITVAT	HYM	1344	411/	14111	4477	عسد التضايسا
13131	ITTYA	31.VF	1.471	17.41	11.77	مسند التهييسن
* + 5	1 + 4 7	1 1 7	1 1 7	1 1· Y	† † Y	,
Y** Yo, Yo, TA	1.YM, YA1, £.	14. Y, ATV, VoT	WTV, YV. , AA	12,111,17131	£. YY4, 7£., 07	حشيب ش بالكج
-	1	1	1	٠٠,٣٠٠	1	حثيب ش سائسان
£4, A1V, £1	٥٠,٠٧٨,٤٧	۷۸,3۰,16	13,7.4,81	TAYT, OVE, AN	111,727,117	أفيسون بالكجسم
TT TT	Y,2.1.4.	7 V.Y.	Y-Y-w-d	,	13 md	أنيسس سائسال
XI and X	reways.	1	1	1		م—ورغين سائـــل
01,-71,11	A1, 171, VF	רזי,וזד,עד	οΥ, ΑΑΥ, Αέ	TT0, £11, VT	۲۸,۷۲۷,۷۴	ميسريين الكجم
ئے)	L-1	, I	יוווגע.	1	هيسروين ممائسسان
, ۲۹۲, ۷۱	11,1.4,	.1,.11,1.	7,.10,57	£11,177	1,444,44	كوكايس ينبالكيم
_	_					

777

المواد المؤثرة على الحالة التفسية سون فدوره بالسسم YA, £YA, A9 11AV pla ٧٠٠/ ٥٤٠٩ قسبورة ٨٨٨١ شجيرة 1 1 7 YAANTWY, Y. £, a.M. ... 4 ٢٨٥ 1. Y 14, 111, Ar 11AA ple 1 Y11, T11, TA Well's Yange 6١٨٨٢ قرمن Wiert., W 1 1 7 ٠٥/١٤٠٠ 1. * YXXXX Training 11,111,11 3.TIA Sicari 1574112. 19.89 pla Superally N. 7 4 7 Ĭ 1· 4 10-07mage PY-3043max6 ١٨, ٥٤٨, ٧٥ الملاالقيص 9-5E, TA1, AF 1 1 7 ITYeeTY, As 1 11. 11. 133٠٠ كيسرلةخشخاش 10£1, 4MY, TT SYASOAY ELAYE 4. 147 mage 1 1 4 14,174,11 311As 50.00 entr. Ye 1 4 4 24 1111 3....¥غييرة+ا ٢٠٢٧ قرمن ٢٨٧٥٢ YTY.+Y114MF, 1. † † Y طلبع ال اس دى FLANTEN 1., £YA1,.£ 1745+3246 and T Spligs 11.,144,74 1117 ph

1.

البيــــان	١٩٩٢ م		
عدد القضايا		١١٤٨٣	
عدد المتهمين		170071	
	<u>"</u>	جرام	كيلق
حشيش بالكيلو جرام	٨٤	٤٩٨	7997
افيون ،، ،،	77	101	٣٤
افيون سائل	١٠٦٥٠ سم		
هيروين بالكيلوجرام	٨٣	701	148
هیروین سائل		7pm 77	
كوكايين بالكيلوجرام	٤٥	737	\
الزراعـــات			
بالكيلوجرام	٧٦	٥٣٦	٥٤
شجرخشخاش	۱۱۰۸۳۹۹۷ شجرة + ۲۱۰ فدان		
شجر قنب هندي	١٩٠٢٧٦ شجرة + ٢٩ فدان		
المواد المؤثرة على الحالة النفسية			
بالكيلىجرام	٦.	۲۸۰	4
أقراص بالعدد	۲۶۲۳۸ <i>قرص</i>		
ماكستون فورت	۲۰۰۸۰۰ میم۲		
كـوداييـــن	×4.	\	

المصدر: الاحصاء القضائي - وزارة العدل.

التوصيسات

وطي شدوه ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، وما أبدي خلالها من اتجاهات وآراء - يومني بما ياتي :

* تعديل نص المادة ٣٤ مكررا من القانون ١٨٧ اسنة ١٩٦٠ المعدل بالقانون رقم ١٩٦٠ المسنة ١٩٦٠ المعدل على عقوبة للجريمة المنصوص عليها فيها إذا كان الجائي يدفع غيره بأية وسيلة من وسائل الاكراء أو الغش الى تعاطى مضدر من المضدرات المنصوص عليها في القسم الثاني من الجنول الأول .

* تعديل نص المادة ٣٦ من القانون المذكور ليشمل المادة ٤٦ مكررا خسمن المواد التي تطبق في شائها أحكام المادة ٣٦ التي تستثني مسن أحكام المادة ١٧ من قانون العقوبات مسواداً لا يجوز في تطبيقها النول عن العقوبات مباشرة للعقوبة التاليسة مباشرة للعقوبة المقورة للجريمة .

* النص في المادة ٣٧ مكررا (ب) من هذا القانون على أنه لا تسرى أحكامها على من كان محرزا لمادة مخدرة ولم يقدمها الى الجهة المختصة عند دخوله المسحة أو عند تردده على دور العلاج وذلك أسوة بما نصبت عليه المادة ٣٧ مكررا (1).

* تعديل المادة ٤٨ مكررا (أ) من هذا القانون التي تجييز للنائب العام منع المتسهم من التصرف في أمواله ليشمل حكمها كافية الجنايات المنصوص عليها في القانون ١٩٦٧ لسينة ١٩٦٧ المسينة ١٩٦٧ المسينة ١٩٦٧ المسينة ١٩٨٨ بالسية ١٩٨٨ بالمسينة ١٨١٧ المادة ٧٧ المادة ١٩٨٨ بالمسينة بالتماطي .

* حذف الفقرتين الثانية والثالثة من المادة ٤٢ اللتين تنصبان على تخصيص الألوات ووسبائل النقل المحكوم بمصبادرتها للادارة العامة لمكافحة المخدرات بوزارة الداخلية ولقوات حرس الحدود متى قرر وزير الداخلية أو وزير الحربية أنها لازمة لمباشرة نشاط أى من الجهتين . وذلك

ازوال الدواعسى التى دعت الى التعديل وهي صدور تعليمات مالية في وقت صدور القانون ٢١ اسنة ١٩٧٧ بعدم شسراء أو استشجسار سيارات جديدة فضسلا عن أن نوعية السسيارات التى يتم ضبطها في قضايسا المخدرات ليسبت من الأنواع التي تصلح لأعمال المكافحسة بل هي سيارات فاخرة مرتفعة الثمن وبالتالي فمن المصلحة مصادرتها وبيعها واستغلال ثمنها في تمويل صندوق مكافحة المخدرات على أن يتم شراء السسيارات المناسسية لأعمال المكافحة من

* تعديل المادة ٢٢ للنس فيها على أن تؤول الى صندوق مكافحة المغدرات الأموال المصادرة بأحكام محكمة القيم بناء على اجراءات التحفظ التي يتخذها المدعى العام الاشتراكي ضد الاشخاص اذا كانت المصادرة بسبب نشاط هؤلاء الأشخاص في تجارة المخدرات وذلك لزيادة موارد الصندوق .

* النظسر في تعسديل المسسادة الأولى من قسسرار رئيسسي الجسمهوريسة رقم ٥٥٠ لسنة ١٩٨٩ باخسافسة وزير الدفساع الى تشكسيل المجلس القومسى لمكافحة وعسلاج الادمان ضمن الوزراء أعضاء المجلس .

* يجبب المبادرة الى اصدار قرار وزير الداخلية بتحديد الجهائة التى تنشأ بها السجون الخاصة لتنفيذ العقوبات المحكوم بها في الجرائسم المنصوص طيها في قانون مكافحة المغدرات ، وكذا اصدار قرار وزير الداخلية بتخصيص بعض السجون الخاصة أو أجزا منفصلة منها لايداع المحكوم عليهم في الجنايسة المنصوص عليها في الفقرة الاولى من المادة ٢٧ من قانسون مكافحة المخسدرات الذين تأمسر المحكمة بتنفيذ العقوبة الموقعة عليهم في السجوحة الخاصية طبقا للمادة ٢ من قرار رئيس الجمهوريسة رقم ٢٨٦ الساحة ١٩٩٠.

* سرعة اصدار اللائحة الداخلية للسجون الخاصة التي نصست المادة السابعة من قرار رئيس الجمهورية رقم ٢٢٨ لسنة ١٩٩٠ على صدورها بقرار من وزير الداخلية بالاتفاق مع وزير المدل وبعد موافقات النائسب العام وأخذ رأى المجلسس القومي لمكافحة وعلاج الادمان.

* سرعة اصدار قرارات رئيسس مجلس الوزراء بتعيين رئيسس مجلس الوزراء بتعيين رئيسس مجلس مجلس ادارة صندوق مكافحة وعلاج الادمان والتعاطى ومديره ومستشاره القانوني وثلاثة من ذوى الكفاية والفيرة في المجالات المتصلة بنشاط الصندوق كأعضاء بالمجلس . وسرعة استصدار قرارات الوزراء المختصيين بتحديد ممثلي وزاراتسهم في مجلس ادارة الصندوق .

* انشاء مزيد من مصحات علاج الادمان على أن يراعى في انشائها شرط استقلال هذه المصحات استقلالا تاما من حيث المبانى والادارة عن مصحات الأمراض العقلية .

* يجب مراعاة الفصل التام بين أقسام معدة لايداع حالات الادمان المحولة بأحكام المحاكم وأقسام أخرى تعد لاستقبال وحجز الحالات المتطوعة بطلب العلاج ، وذلك تجنبا لاخطار كثيرة يرجح أن تترتب على الخلط بين نزلاء النوعين .

* سرعة اسدار قرار وزير الشئون الاجتماعية بالاتفاق مع وزير الصحة بانشاء وتنظيم دور عسلاج الادمان والتعاطى المنصوص عليها في المادتين ٣٧ مكررا (أ) ، ٣٧ مكررا (ب) .

* اعادة النظر في تشكيل لجان الاشراف على المصحات بما يكفل سهولة انعقاد تلك اللجان وتيسير الالتجاء إليها وعرض حالات المقيمين بالمصحات عليها وقد يكون من المناسب أن يعهد برئاستها الى المستشار رئيس المحكمة الابتدائية بدائرة المحافظة أو من يحل محله في حالة غيابه الضمان تواجده الدائم بمقر عمله .

* يجسب التركبير في المرحلة المقبلة على تقليمن الطلب على المخدرات وتوجيه اجراءات المكافحة الى هذا الجانسب وصبولا الى خفض العرض

* ضرورة التركسين على رفع مستوى الأداء لسدى كافة العامليين في مكافحية المخدرات وذلك من خلال التدريب، لا سيما بالنسبة لمأمورى الضبط القضائي الذين يقومسون بضبط جرائم المخدرات تلافيها لبطلان الاجراءات الذي يؤدى الى زيادة معدلات الاحسكام بالبراءة في قضايسا المخدرات أو معظمها ، وكذلك عقد دورات تدريبية للمحققين الجنائيين ، وتخصيص نيابات للمخسدرات يتولى العمل بها أعضاء نيابة متخصيصيون ممن اجتازوا هذه السدورات التدريبية .

* نظرا لتزايد معدلات تعاطى الكحوليات وادمانها وخطورة ذلك على مدحة المتعاطين والمدمنين بما لا يقل عن الخطورة الناجمة عن ادمان تعاطى المخدرات فانه ينبغى سرعة النظر في احدار قانون في شأن مكافحة المسكرات وتنظيم استعمالها والاتجار فيها على نحو ما اتبع في شأن المخدرات.

* تعديل المادة ٢٧ مكرد (د) من القانون ١٨٧ لسنة ١٩٦٠ للنص فيها على أن تؤول الى صندوق مكافحة المضدرات الأموال المصادرة بأحكام محكمة القيسم بناء على اجراءات التحفظ التي يتخذها المدعسى العام الاشتراكي ضد الاشخاص اذا كانت المصادرة بسبب نشاط هؤلاء الاشخاص في تجارة المضدرات وذلك لزيادة مساورد الصندوق.

* عمل دورات تدريبية لاعضاء النيابة الذين يتولون تحقيق قضايا المضدرات - يلحق بها الأعضاء الذين اجتازوا هذه السدورات، مسيع اتخاذ اللازم نحير تلانس الاسباب التسى دعت الى الغاء هذه النيابات.

الخدمات المدحية

حماية صحة المستهلك

تعتين « حماية المستهلك » وخاصة صحته - من قضايها العصس ، تؤشر فيهسا بعض أفاته مثل: « الفساد - الفش -- التلوث » وقد مرت مصسر بتطورات اقتصادية ترتبط برأسمالية الدولة والاعتماد على التخطيط المركزي والتركيز على أدوات الانتاج والخدمات بالقطاح العام والارتباط بالأسس البيروقراطية العتيدة ، مع الضبط المركزي والتحكم في الأسسمار ، ويروز ظاهرة تزايد الدعم الحكومي للسلع والخدمات ، ونمو أفة السوق السوداء وتسرب الدعم إلى غير مستحقيه مع ظاهرة الغش الصناعي والتجاري ، وكلها قضايا تحملتها مصر في مراحل المد الاشتراكي الذي اجتاح المالم على فترة من التطور بعد الحرب المالمية الثانية ، ثم اتجهت مصر إلى ممارسة سياسة الاقتصاد الص واقتصاد السوق ، في اطار تحرير التجارة الدولية وتطبيق قواعد والتزامات اتفاقية الجات . وهذا التوجه يلقى بالتزامات أساسية لتطوير المنظومة الاقتصادية حيث تكون مستولية الدولة ومؤسساتها تحقيق أهداف أساسها النمو الاقتصادي مع مراعاة مصالح المنتج والمستهلك في آن واحد ، اعتمادا على منظومات بعضها حكومي لتحديد مجمعوعات من السياسات والاجراءات التي سميت بحق شبكة الامان الاجتماعيس، وهذه ترتكز أساسا على حماية الفئات الحساسة من المجتمع (الاطفال والموامسل وكبسار السن والمعاقسين) ومنيانة الحيساة والصحة في

الخدمسات وفي اسستعمال المنتجات مناعية أو بوائية أو زراعية - والحفاظ على سلامة المنتج وسلامة المنتج واقتصادياته بالعدل .

ومسمسر اليسوم في مسرحلة حسرجة من التطور بين المنظومة ين الاقتصاديتين معتمسدة على قدرة الدولة في تطوير المسار من قطاع عام بكل مساله ومسا عليه إلى نظام اقتصسادي حس تملكه الافسراد والجماعات، وتحكمه اليات السوق الحروما يعتريها من تغيسر في مرحلة لابد أن ينتظير فيها ازدواجية في اسلوب التعامل تحتاج إلى بحوث ودراسات خامعة.

تعريفسات:

المستهلك: هو كل من يبادر إلى الصحول على خدمة أو سلمة يحتاجها ، والسلع تختلف في نوعيتها سواء للاستعمال والاستهلاك النهائي أو الوسيط وسواء كان الاستعمال عن طريق الشراء أو الايجار أو مجانا ، والخدمات تقدم من الحكومة أو الافراد أو من مصدر أجنبي وتستخدم باجر أو بدون أجر ،

والسلعة الصالحة للاستعمال أو الاستهلاك الادمى - هى السلعة أو الغذاء المأمون الفاعلية والخالى من الملوثات المختلفة سواء كانت كيماوية أو بيولوجية أو من المواد الطبيعية (مثل ما يوجد في بعض الاسسماك والماديات والنباتات السامة التي تحتـوى على Brotoxins).

الحماية: هي القدرة أو السياسة التي تؤدى إلى منع الغدرد والأذى الستخدم السلعة أو الغدمة وهذه الحقيقة في منظومة السوق الحر لها شرطان اساسيان ؛ يلتزمان بتوفير حد عادل بين البائع والمشترى وتأكيد الحماية لكل منهما :

الأول: أن تتصف الحماية بالمدالة المطلقة بميزان حساس يقدر مصلحة المستهلك وحمايته وكذلك تحمى المنتج الشريف، إذ ان الالمتئات على المنتج يضر بمصلحة المستهلك إذا أحجم المنتج عن توفير المطلوب .

الثانى: أن يترك الانتاج لآليات السوق بضوابط محددة -- ذلك لأن التسمير الجبرى لابد وأن يؤثر على حجم الانتاج وتوفره ويفتح الباب للتهرب وعودة السوق السوداء أو عرض بدائل بعيدة عن المواصفات القياسية مما قد يؤثر في صحة بل حياة المستهلك وسلامته ووسائل حياته وتغذيته وبوائه ، وكذلك فإن المبالغة في الحماية الجمركية لتخفيف حدة المنافسة لابد وأن تنتهى إلى هبوط مستوى الإنتاج وقصوره عن اللحاق بالمنتج الاجنبي وانحسار القدرة على التجويد والتنافس في الأسواق الخارجية . مما يؤثر على القدرة على التصدير .

من هنا يمكن القول ان هناك علاقة تبادلية بين البائع (السلعة أو الخدمة) والمستهلك - والاعتماد المتبادل هو جوهر العلاقة وإن اختلفت الاهداف ، إذ ان هدف المستهلك هو الصميول على السلعة أو الخدمة لحاجته إليها بغض النظر عن ارضاء البائع ، والبائع يحاول ارضاء رغبته فسى الربح وتوفير سلعة جيدة بغض النظر عن وجهة نظر المستهلك . كل ذلك في إطار من هماية الاقتصاد القومي من : التنازل في الجودة والتغالي في الأسعار وعدم القدرة على التصدير والتنافس .

إذن فهناك توازن لابد من إحداثه يربط بين سلامة المستهلك وصحته واقتصادياته ، وقضية دعم الاقتصاد القومى وتحرير الصناعة والانتاج عامة ، وحمايت من التدخل الحكومى الصاد وأغلال البيروقراطية المعوقة . والميزان في هذه الحالة تحققه مجموعة السياسات والاجراءات الحكومية مع ظهور جماعات غير حكومية لها قدرة على توجيه الرأى العام للحفاظ على الحقوق : حق المستهلك وحق المستثمر وهذه كلها تعمل في اطار شبكة قومية للأمان الاجتماعي .

سلامة المنتج مدخل لحماية المستهلك :

مناك عدة مؤشرات لابد وأن تؤخذ في المسبان عند الاقتراب من الموضوع :

- (۱) الزيادة الكبيرة في حجم السكان وبالتالي في حجم الاستهلاك للسلع والخدمات .
- (٢) الزيادة المطردة في نوعيات المستهلكات سواء الأطعمة والأشرية أو أنواع الابوية ووسائل العسلاج أو المستهلكسات المنزلية وحتى لمب الأطفال.
- (٣) التحول الاجتماعي الحادث حاليا ونعو طبقات جديدة بكل تطلعاتها الاستهلاكية والتي تندفع إلى نوعيات من السلع والتكنولوجيات قد لا تتوافق مع قدراتها واستيعاب مضارها ومخاطرها .
- (٤) الضغط الاعلاني وتأثيره في سلوكيات الاستهلاك وتدخله في أوجه خصائص الحياة والتغالي في الاقناع بسلع قسد لا تكون لازمة بل قد تكون خبارة . والاعلام السلعسي حاليا وسسيلة لابد وأن تكون لها ضوابسط تحددها الدولة وتضعها تحت مجهر المنفعة العامة والبعد عن احتمالات الاضسرار بالصائح العام وخاصة التأثير على صحة المواطن .
- (ه) هناك موجهة من الصدر وازدياد في الوعى تنمو بانتشار التعليم والتنويسر وتطهور وسائل الاعالم وهمى قضية ازدهرت في الولايسات المتحدة فمى منتصف هذا القرن وانتقلت منها إلى أوروبا وتجتماح اليهم الكثير من الدول النامية .
- (١) التطور الحادث في أسلوب الحياة والعمل وتداخل مواد جديدة في الحياة اليومية (هناك ٢٠٠٠ ، ٧٠ مادة كيماوية تزداد ١٠٠٠ مستحضر كل عام ويستعملها الانسان في مرحلة من حياته) . والكثير منها غير أمن ، خاصية لغيسر المستوعب لمضارها وأساليب استعمالها . وهسده تسراوح بين اجهزة معقدة مشل التلي قريسون الملسون

وأجه التكييسة ، وبين أجهسزة بسيطة مثل فرش الاسنان الجافة واقلام الرساس السامة وحتى الوان الحائسط التي كثيرا ما تسيب التسمم بالرساس خاصة للاطفال .

- (٧) ومنا يعنينا في هذه الدراسية هو القياء الضيوء على جدوى الاهتمام بسلامة المستهلك وكل ما يعترى احتياجاته الحياتية من اطعمة واشرية دواء وهلاج ومنتجات صناعية وغيرها مما يؤثر في حياته .
- (A) وعلى الجانب الآخر: هناك سلامة الانتاج والمستثمر القائم عليه، وهي قضيية اساسها دفع التنمية وتحقيق دخيل أوقر المجتمع واستغلال القيوى العاملة المتاحة وتشغيلها فيما يدعم الانتاج القومي وحمايته ، وهي في نفس الوقت قضايا ترتبط بحماية المستهلك.
- (٩) مناك اجراءات وقائية احتذتها الدول المتقدمة والمطبقة لنظام الاقتصاد الحرر مثل: وضع مواصفات قياسية التأكيد على رقابة الجودة في التصنيع ورقابة الاسواق مع اختيار عينات ضابطة للتأكد من سلامة المنتج ووضع التشريعات الضابطة وتحديد جهات وسلطات الاختصاص والضبط مع وضع القانون في قدرة التطبيق بالعدل والعقاب للمخطى، وتحفيز الملتزمين

كذلك الاعتدال في الاعلام عن السلع والتاكيد على ابراز المكونات الاساسية لكل سلعة بجوار احتياجات الاستعمال (خاصة الدواء) وتحديد مدى الصلاحيسة وأسلوب الاستعمال ومدد السلامة ومخاطر سروء الاستعمال.

(۱۰) إن المشكلة قائمة والمجابهة واجبة ولابد من ايجاد اجهزة استطلام قادرة على استكشاف المخاطر المحدقة بالمستهلك .

كذلك وضميع أواويسات تأخذ المشكلية بالتدريسي لوضع الحلسول المناسبة وتهيئة الرأى العام لقبول الاسلوب العلمي للحفاظ على سلامته .

إن أطسراف قضيسة حماية صحة المستهلك هم: المنتج أو المستورد، والبائع، والمستهلك، ثم الجهسسات الرقابية، والطرف الضعيف دائما هو المستهلك.

وتتولى الدولة مسئولية تحقيق الحماية لصحة المستهلك ويتم ذلك من خسلال التشريعات التي تصدرها والأجهزة الرقابية الحكومية التي تتبعها ، ويتحمل المستهلك نفسه المسئولية الفردية في حماية صحته كما يتحمل المجتمع مسئولية جماعية عن طريق المشاركة الشعبية في تحقيق هذه الحماية .

ان من واجب الدولة العمل على توفير منتج غذائى سليم ومسمى للمواطنين وتوفير دواء آمن وفعال لعلاج المرضي ، والقيام بالرقابة الكاملية على انتسباج واستيراد الأغذيسية والأدوية والأجهزة والأدوات ، ضمانا لصحة المستهلك وعدم الإضرار بها .

ولقد كان لعدم وعى المستهلك وعدم إلمامه بحقوقه ثم موقفه السلبى في كثير من الأحيان من حيث التقدم بالشكوى ومتابعتها والمطالبة بحقوقه والإصرار على حصوله عليها - في ظل دور غير كاف للأجهزة الرقابية وعقوبات منسبلة هيئة مع غياب دور الرقابة الشعبية - أن أصبحت صححة المستهلك رخيصة تعبث بها تلك القلة من المنتجين والستوردين والتجسار وقد استخفوا بالقوانين ، واستمرأوا الغش والتدليس والاتجار بصحة المستهلكين .

وتشمل مجالات حماية صحة المستهلك الغذاء وماقد يحدث في المنتجات الغذائية من غش وفساد ، والإضافات الصناعية الكيمائية مثل المواد الحافظة ومكسبات الطعم واللون والرائحة ، ثم الدواء وما قد يحدث من ترويج وبيع لأدوية منتهية الصلاحية مثلاً ، ثم الأجهزة والأدوات وقطع غيار السيارات المقلدة المفشوشة ، هذا بالإضافة الى تلوث المياه والتربة من الصحرف الصحى والصناعي والزراعي ، وتلوث الهواء من أدخنة المصانع وعادم السيارات ، والإسراف في استخدام مبيدات الآفات

الزراعية ، واستخدام الهرمونات لزيادة انتاجية الدواجن والمواشى والماشى

ان المنتجات الغذائية من أخطر السلع التي يتم فيها الغش والتلاعب وخاصة منتجات الألبان ومنتجات اللحوم والمواطن حسن النية يشترى الغذاء مطمئنا الى سلامته وهسو لا يدرى ان الغذاء الذي تناوله قد يكون فاسدا

ان غش الدواء وترويج وبيع الدواء منتهى الصلاحية هي اعتداء على صحية وحياة المرضى ويعتبر غشاً قاتلا وهي أبشيع أنواع الغش التجارى ، كما أن تهريب الدواء المدعم من الدولة الى الخارج وتهريب الدواء المدعم تاليولة الى الخارج وتهريب الدواء المسلاحييية الى الداخل جريمة في حق المستهلك المريض .

ان من ينتج أو يستورد أو يبيع أجهزة أو أدوات مقلدة مغشوشة - وهو يعلم بخطورتها على صحة المستهلك وحياته - مثل أنابيب البوتاجاز ومواقد الغاز غير الأمنة التي تنفجر وتسبب الحرائق ، ومتسل قطع غيار السيارات المقلدة المغشوشسة ، كما قد يحسدت في تيل الفرامسل التي تتسبب في الحوادث - ينبغي ألا يغلت من العقوبة التي يستحقها .

لقد انتشرت المسانع الصغيرة غير المنصبة واتسع نطاق الغش وخاصة في المنتجات الغذائية المحلية والمستوردة ووقف القانون شبه عاجز أمام تلك الظاهرة ولم تستطع الأجهزة الرقابية السيطرة عليها والتخلص منها وأصبحت المناطق العشوائية بؤرا للتصنيع والأسواق الشعبية والقرى منافذ للتوزيع.

هذا وبالنسبة لحجم المشكلة وأبعادها فإن ما تناولته الصحافة في الأونة الأخيرة من قضايا الفش والفساد في المنتجات الفذائية والتي بلغت عام ١٩٩٣ آلاف القضايا وما تم ضبطه وإعدامه من آلاف الأطنان من المواد الفذائية – يعتبر أحد المؤشرات على حجم المشكلة ، بل إنه

غالبا لا يمثل إلا جزءا منها ، وإذا أن نتصور الحجم الحقيقى للمشكلة وأبعادها ومدى خطورتها على صحة المستهلكين .

والغش والفساد في المواد الغذائية قد يكون قبل وصولها الى التاجر والمستهلك. وهذا تقع المسئولية على المنتج أو المستورد. وقد يكون قد حدث أثناء وجودها لدى التاجر بسبب سوء التخزين أو التداول أو العرض وهنا تقع المسئولية على التاجر وكثيراً ماتقع المسئولية عليهم جميعا ويحاول كل منهم إلقاء المسئولية على الآخر.

هذا ويرجع انتشار ظاهرة الغش في السلع الغذائية لأسباب كثيرة أهمها أنها تباع غالبا بسعر أرخص من السلع الجيدة فتغرى المستهلك بشرائها دون أن يدرى بفسادها ، ثم غياب الرقابة الكافية ، والعقويات واهية والغرامة ضمئيلة مقارنة بالمكاسب المادية التي يحققها الغشاشون ، والحبس ليس وجوبيا في كثير من المالات ، فضمارً عن حسن نية المستهلك الذي يفترض سالامة الغذاء المعروض للبيع - وكذلك افتقار البرامج الإعلامية الى فقرات لتوعية وتثقيف وتوجيه المستهلك لحماية منحته ، فضيلا عن الاعتقاد السائد بأن الإعلان في وسائل الإعلام يعنى ضمناً شهادة بأن السلعة سليمة وامنة - كما يرجع انتشار المسانع الصغيرة غير المرخصة الى الرغبة في التهرب الضريبي وقد شجم ذلك على الغش التجاري وعدم الالتزام بشروط الإنتاج والتداول والعرض بعيدا عن الرقابة وبهدف تخفيض تكاليف الإنتاج لتحقيق المزيد من الأرباح - وقد سماعد على انتشار ظاهرة الغش والفساد فتح بأب الاستيراد بدون وكيل تجارى مسئول والتصريح ببيع سلع مجهولة المصدر ومد فترة التصريح بذلك أكثر من مرة (وقد صدر مؤخرا قرار وزير التموين رقم ١١٣ الذي يشترط معرفة الممسر ، وهو بذلك يمثل خطوة على الطريق السليم) . وكذلك تدنى الأسسعار والمواحسفات القياسية لمنتجات بعض الدول المصدرة للمواد الفذائية والإغراء باستيراد تلك المنتجات ، ثم قيام بعض المستوردين بشراء السلع الغذائية التي **7 X Y**

combine - (no stamps are applied by registered version)

أوشكت مدة صلاحيتها على الانتهاء بثمن رخيص وتسريب بعض السلع التي تقرر إعادة تصديرها أو إعدامها – وكذلك استيراد كميات كبيرة من السلع الغذائية تفوق القدرة على تصريفها وتتجاوز حاجة السوق اليها ثم سوء التخزين والنقل والتداول والمرض ، وكذلك التوسع في صناعة منتجات الألبان ومنتجات اللحوم وسهولة الغش فيها واستخدام الهرم ونسات في زيادة إنتاجية الخضروات والفواكه والدواجن والمواشسي ، والربع الكثيب رائذي يحققه البعض من شراء المواشسي المريضة (الوقيع) بأثمان رخيصة ثم ذبحها خارج السلخانسات . وأخيرا غياب الضمير عند فئة قليلة من المنتجين والمستوردين والتجار .

وبالنسبة لقوانين الفش التجاري فقد صدرت خلال الخمسين عاما الماشية كثير من القوانين لحماية المستهلك من الغش التجاري مثل القانين التي صدرت في أعبوام ١٩٤١ ، ١٩٤٨ ، ١٩٤٨ ، ١٩٥٠ ، ١٩٠١ ، ١٩٠١ ، ١٩٠١ ، ١٩٠١ ، ١٩٠١ ، ١٩٠١ وسواء كان العيب في التشريع أو في التطبيق غيان المحصلة النهائية أنه لم يتم القضاء على مشكلة الفش التجاري والإضرار بصحة المستهلك ولم يمكن التعامل بالدرجة الكافية مع الفشاشين من المنتجسين والمستوردين والموزعين والتجار لرحمهم عن محاولاتهم المستمرة وإصرارهم على الكسب المرام والإثراء السريع على حساب صحة المستهلكين وأرواحهم .

ومناعة ألدواء: في مصر فخر للصناعات المصرية وتحرص الدولة من خلال أجهزتها الرقابية على جودة الدواء وفاعليته كما تعمل على توفيره للمستهلكين من المرضى ، وتحرص على أن يظل سعره في متناولهم ورغم ذلك كله أصبح الدواء قضية مثارة وتتردد الشكاوى بشأته لأسباب عديدة متنوعة فقد يحدث نقص في بعض الأدوية الحيوية وذلك بسبب قيام البعض بسحب كميات كبيرة من أدوية أمراض القلب والصدر وتصلب الشرايين والسكر وضعط الدم والربو والصدرع وأدوية حالات

الفسيل الكلوى ، وتهريبها الى أسواق عربية وأفريقية وتركز على الأدوية المدعمسة من الدولة وتخلق سسسوقا سوداء في الأدوية الحيوية في مصر ، في حين تتوفر تلك الأدوية المدعمة من الدولة والمهرية من مصسر في أسواق تلك الدول .

وتستغل بعض مناطق السوق الصرة -- لما تتمتع به من إعقاء من بعض قيود الاستيراد -- في استيراد أدوية غير مطابقة للمواصفات أو غير معلومة الجنسية ويتم تهريبها إلى الداخل .

وهناك كميات كبيرة من الأنوية الفاسدة والمفسرة غير مصرح بها نوليا تدخل من الأبواب الخلفية ، بالإضافة لمشكلة الاستيراد الخاص وما يتردد عن قيام بعض الشركات الأجنبية بتصدير أنوية جديدة لمس والبلاد النامية لتجربتها .

هذا وتحاول بعض الشركات الأجنبية اعادة تصدير الأدوية التي سبق أن رفضتها مصر وذلك بعد تغليفها بتواريخ انتاج جديدة وتواريخ انتهاء صلاحية جديدة ، ويجب وضع تلك الشركات في قائمة سوداء وحظر استيراد أدويتها ، كما تحاول بعض الشركات تحقيق زيادة في المكاسب الماديسة من خلال التقليسل من العناصسر الفعالة في تركيب الدواء .

وبالرغم من أن النواء ليس سلمة يتعامل فيها غير المتخصصين إلا ان هناك من يبيعون الأنوية والأدوات الطبية مثل السرنجات والضمادات أمام المستشفيات وفي الأسواق ، كما ضبطت أنوية للإنسان تباع جنبا الى جنب مع أنوية الحيوان ، مع أن قانون العميدلة يمنع ذلك ، ويهذه المناسبة فإن بعض الأنوية الممنوع استخدامها للحيوان لإضرارها بصحته تضدر من يتنساول لحوم ثلك المواشي التي أعطيست لها تلك الموية الضارة .

وذلك بالإضافة إلى التساهل في صدرف الأدوية المهدئة والمنوسة والدوية الكحة والمسكنات بدون روشته ويقبل الذي أصابه الإدمان على

شرائها نظراً لرخص تلك الأدوية عن المخدرات . كما أن هنساك مواد عطسسارة تباع في عبوات ربما تكون لها آثار جانبية ضارة .

كذلك فيإن بعض الأبوية تتطلب طروف معينة للتخرين والتداول والعرض للبيع ثم أثناء استعمالها ، فمثلا قد يكون مفروضا أن يحفظ الدواء في مكان ذي درجة حرارة منخفضة فإذا لم تراع تلك المتطلبات فسيؤدي ذلك الى تلف الدواء وهذا لا علاقة له بتاريخ الصلاحية المكتوب على عبوة الدواء .

ويتردد من الأوساط الطبية : أن الزيادة المحوظة من الإسماية ببعض الأمراش مثل أمراض الكلى والكبد والجهاز الهضمى في السنوات الأخيرة مرجمها الى المستجدات التي حدثت في استخدام الإضافات الصناعية في المنتجات الغذائية وبنسب أعلى من النسب الآمنة وتلك الإخمانات مثل المحليات ومكسبات الطعم وملونات الغذاء ومانعات الأكسدة ومواد الاستحلاب ومؤخرات جفاف الخبز والمواد السافظة لمدد طويلة ، بالاضافة الى الهرمونات التي تضاف الى علف الدواجن والمواشى وتستخدم كذلك للفواكه والخضروات بهدف زيادة الانتاج ، وكذلك الإسراف في استخدام مبيدات الآفات الزراعية وتلوث المياه والتربة والهواء بمخلفات الصرف الصحى والصناعي والزراعي وأنخنة ونفايات المسانسع ، وهذه قضيية خطسيرة تتطلب القيام بالبحسوث عن الأسباب والنتائج ومدى الارتباط بينها وتقدم الحلول القابلة للتنفيذ والتي يجب الإسمسراع في تطبيقها ، مع الاهتمام بتلوث مياه النيل وشاصبة عند الأماكن التي تصب فيها مخلفات الصرف الزراعى والمنتاعي والمستحسى وكسذلك تلوث بعض التسسرع بالطفيليات والبكتريا والطحالب ، كما يجسب الأخسد في الاعتبار أن خرانات المياه بالعمارات يجسب تنظيفها باستمرار وأخذ عينات منها بصفة نوريسة للتأكد من صلاحيتها .

والرسياس ذو سمية عالية ويحتوى البنزين المستعمل في مصر على

نسبة عالية منه وهو من أخطر ملوثات الهواء وخاصة في المدن وتشير قياسات مراكز الرصد البيئي إلى أن نسبة تلوث الهواء ضعف المسموح به عالميا في مناطق الأزبكية والعتبة والتحرير وأماكن أخرى . ويدخل الرصاص كذلك في حروف الطباعة وصناعة البطاريات ويعفى أنواع البويسات والمبيدات العشرية وغيرها ، كما يترسب من الهواء الملوث على المزارع وتمتصه المحاصيل الزراعية وكذلك يصل الى المواشى عن طريق النباتات التي تأكلها بالإضافة الهواء الملوث المذي تستنشقه وبالتالي يصل المستهلك عن طريق ألبان ولحوم تلك المواشي .

والفورمالين الذى يضيفه الباعة الجائلون الى اللبن الضام وتستخدمه بعض معامل الألبان ومصانع منتجاتها كمادة حافظة من أخطر أنواع المواد الضيارة بصبحة الإنسان ، كما أنه نو أثر تراكمي وقد يسبب القرحة وهو أكثر ضرراً على الأطفال .

ونترات البوتاسيوم قد تستخدم كبديل للفورمالين وهي محرم استعمالها دوليا باعتبارها من مسببات السرطان.

وقد قامت بعسض المسانع بانتساج أطهم ميلامسين استخدمت فيها ماده اليوريا السامة بدلا من مادة الميلامين . كما قامت بعض المسانسع بإعادة تصنيع أنوات المطبسخ من خسودة الألونيا التي فقسدت كثيرا من خصائصها وأصبحت سريعة الأكسدة .

وقد شمل الغش أدوات الماكياج حيث ضبطت حالات تم فيها تجميع المبوات القديمة وإعادة تعبئتها بمنتج مفشوش يدخل فيه الفازلين وبويات السيارات .

ثم الأكياس البلاستيك السوداء والملونة وخطورة استخدامها في شراء أو حفظ الأغذية حيث يتم تصنيعها باستخدام فوارغ عبوات البلاستيك وعبوات الشحوم وعبوات المحاليل الطبية وعبوات الأسمدة. وقد حدرت وكالة حماية البيئة في أمريكا من استخدامها في حفظ وتغليف المأكولات.

وبالنسبة لملوثات البيئة: غين تلوث الهواء أو الماء أو التربة يؤدى الى تلوث الضضروات والفواكه والأسماك والمواشى والدواجن بالعناصد الضارة وتنتقل هذه بدورها الى المستهلك عن طريق اللهسوم والألبان والقضروات والفواكه ثم من الإنسان مرة أخرى الى الطبيعة والبيئة وهذه هي الدورة الطبيعية . واذلك يجب حماية البيئة من كل العناصر الضارة .

أما اقتصاديات حماية صحة المستهلك : فإن الأجهزة الرقابية الحكومية مهما كلفت الدولة من أموال فهي استثمار نو عائد كبير إذا قورنت بما ينفق لعلاج الأمراض التي قد تصبيب المستهلك أي الفسائر في الأرواح .

ويالنسبة الانظمة حماية المستهلك: في الدول المتقدمة فإن الرلايات المتحدة الأمريكية بها إدارة الفذاء والدواء (FDA) وكذلك جمعيات حماية المستهلك فضلاعن الوعي لدى المستهلك وحرصه على حقوقه، والخصوف الذي يستولى على المنته أو المستورد أو التاجسر المتسبب في الإضرار بصحة المستهلك حتى يتم التاجسر المتسبب في الإضرار بصحة المستهلك حتى يتم تسويسة المشكلة أو الحكم فيها مثل ما قد يحدث في بعض شركات الأدوية أو شركات صناعة السيارات أو مصانع الأجهزة التي يستخدمها المستهلك.

والفئات الخاصة من المستهلكين: الذين يحتاجون الى حماية لصحتهم هم الأطفال والمسنون وفاقدو البصر والمعدمون والأميون والحوامل والمرضيعات.

وبالنسبة للأطفال فهم شديدو الحساسية والتاثر بالغذاء الفاسد وملوثات الطعام والبيئة ولا يستطيعون التمييز بين الغذاء السليم وغير السليم وهم فئة مستهدفة من الباعة الجائلين بالنسبة للحلويات والأيس كريم ولديهم حب الاستطلاح مما قد يؤدى للاستعمال الخاطىء للعب والأجهزة والأدوات المنزلية والأدوية وكثير من الأطفال الرضيع محرومون

من التغذية الصحيـة السليمة لعدم الوعى لدى الأمهات أو عدم المقدرة المادية للأسرة .

وبالنسبة للمسنين فهم يستهاكون أدوية أكثر من غيرهم واحتمالات تعرشهم لمخاطر الآثار الجانبية للأدوية والتفاعلات الدوائية الضارة يكون أكثر من غيرهم وكذلك فإن ضعف النظر والذاكرة والقدرة اليدوية قد تؤدى الى التباس وأخطاء وربما عجز عن تعاطى الأدوية .

أما فاقدن البصير فهم يحتاجون لمن يقدم لهم الفذاء السليم والدواء الصحيح ويساعدهم على تجنب المضاطر حفاظا على سيحتهم كمستهلكين عاجزين .

وهناك المعدمون وهؤلاء لايملكون شبينًا يستهلكونه فهم محتاجون الى كل شيء: المال والغذاء والكساء والنواء وهسده الفئه تحتاج الى الساعدة يصفة عامة وحماية الصحة يصفة خاصة .

أما الأميون فهم في حاجة لمن يقرأ لهم تذكرة النواء وتعليمات الطبيب وبيانات السلسع الغذائية والتحذيرات من الاستعمال الخاطيبيء للأجهزة ، وهم أقل الفتات الخاصة من المستهلكين حاجة للمساعدة في حماية الصحة .

وبالنسبة الحوامل والمرضعات ؛ فقد رصدت بقايا المبيدات الزراعية في لبن الأم ودم الأطفال ، كما تتناول البحوث خلال الفترة الأخيرة موضوع التلوث البيئي وتسلله الى الجنين في بطن أمه ، وكذلك موضوع التلوث البيئي وعادم السيارات وأثرها في زيادة نسبة الإجهاض والولادة المبسرة والتشوهات الخلقية وآثار التلوث على تمو الأجنة .

التوصيسات

وعلى غنوء ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات وما أيدى خلالها من اتجاهات واراء - يومني بما ياتي :

التشريمات والقرارات :

* القيام بمراجعة شاملة لقوانين الغش التجاري وحماية

,

صحصة المستهلك وإعادة النظر في العقوبات الواردة بها بهدف تشديدها لتكون أكثر فاعلية في ردح من يضرون بصحة المستهلك ، بحيث يكون الحبس وجوبيا مع تعليق نص الأحكام على المصنع أو المحل ونشرها بالجرائد اليومسية على نفقة المحكوم عليه وليس فقط بالجريدة الرسمية .

- انشاء بوائر قضائية خاصة اسرعة النظر في قضايا الإضرار
 بصحة المستهلك ومعدور الأحكام وسرعة تنفيذها
- * تشسديد عقوبة تهريسب الدواء المدعسم الخارج وكذلك عقوبة تهريب الدواء الفاسد الى الداخل.
- * سحسب ترفيص أى مصنع يثبت انتاجسه سلعا تفسر بعدلة المستهلك .
- * الغاء تصاريح الاستيراد للمستوردين الذي يثبت جلبهم لمواد غذائية فاسدة أو منتهية الصلاحية .

الأجهزة الرقابية :

- * توفير الأجهزة الرقابية الكافية والقادرة على المتابعة المستمرة وتكثيف الحملات على المخازن والمتاجر والأسواق .
- * ضرورة الالستنام بمتابعة جميع خطوات الانتاج بالنسبة المنتجات الغذائية وتشديد الرقابة على جميع المواد الداخلة في المنتج النهائي والتاكد من توافر الشروط الصحية بأخسد عينات من جميع مراحل الإنتاج وتحليلها للتأكد من صلاحيتها للاستهلاك الآدمي .
- تطوير وتحديث معامل التحاليل للمواد الغذائية واستخدام الأجهزة
 الحديثة والطرق السريعة التي تختصر مدة التحليل في فحص الأغذية
 للحصول على النتائج بأعلى مستوى من الدقة في أقصر وقت مع توفير
 معامل فحص الأغذية في جميع عواصم المحافظات والمنافذ الجمركية .
- * احكام الرقابة على المنافذ الجمركية وتدريب كوادر على مستوى عال من القبرة في التمرف على الأغذية الفاسدة أو منتهية المسلاحية

وتحليل المينات . مع إحكام الرقبابة على المناطبيق الحرة حتى لا تتحسول الى منافذ لانخال السلع الفاسدة ومنتهية الصلاحية .

- * انشاء هيئة قومية لحماية صحة المستهلك تضم أجهزة رقابية ضمانا للتنسيق وعدم الازبواجية أو تنازع الاختصاصات أو تعارض القرارات أو ضياع المسئولية بينها وتفاديا لبطء الاجراءات .
- * مصسادرة واعسدام السلع الفذائية الفاسدة ومنتهية الصلاحية وعدم السماح بإعادة تصديرها .
- * وضيع أسيماء المسيدين بالفيارج الذين يتكرر تصديرهم سلعا غذائية فاسيدة لمسير في قائمة سيوداء وعدم الموافقية على تعامل المستوردين معهم .
- * فرض رقابـــة منارمة على الباعــة الجائلين وخاصنة أمام مدارس الأطفال .
- * تشديد الرقابسة على ذبسح الماشسية خارج السلخانسات وكذلك سوء تداول وعسرض اللحوم مكشوفسة وتعليقهسا أمام أماكسن البيع مما يعرضسها لكثير من الملوثات .
- * تصعيد الحمالات ضد أنابيب البوتاجان وطفايات الحريق وقطع غيار السيارات المغشوشة .

توصيات مباشرة :

- مسائم المواد الغذائية والمتاجر والمطاعم :
- * ضرورة الالتزام الجاد بتوفير جميع الشروط الصحية في مصائع منتجات المواد المدائية وضاصة منتجات اللحوم والألبان قبل منح الترخيص لها.
- * استمرارية التفتيش على المتاجر لضمان وجود الثلاجات المالحة لحفظ المواد الغذائية التي تحتاج لدرجة حرارة معينة وخاصة الزبادي الذي يصيبه التلف ويصبح ضاراً بصحة المستهلك إذا انقطع التيار الكهربائي أو تعطلت الثلاجة .

iff Combine - (no stamps are applied by registered version)

تكثيف الحملات لضبط المسانع غير المخصة التي تنتج المواد.
 الغذائية وخاصة اللحوم المستعة ، والأيس كريم .

الأجهزة والأدوات المقلدة التي تشدر بصحة المستهلك :

- * القيام بحملة لمواجهة ظاهرة انتشار مواقد الغاز وطفايات الحريق المستمة بطرق بدائية والمقلدة وغير الآمنة وضبط أماكن تصنيعها . والنظر في أن تتولى مصلمة الدفياع المدني تصنيع وبيع طفايات الحريق ضمانا للجودة والأمان .
- * تشديد العقوبة على المنتج والبائع والميكانيكي الذي يستخدم قطع غيار السيارات المغشوشة وهو يعلم بأنها غير آمنة .

المسائع التي تنتج منها مخلفات ونفايات خبارة بالمسمة :

- * ضرورة النظر في نقل المصانع الى خارج المدن ؛ بعيدا عن الكتلة السكانية .
- * عدم التصريح بإنشاء مصانع جديدة تنتج عنها مخلفات ونفايات خمارة وسط المزارع وعلى شاطىء النيل أو داخل الكتلة السكنية .
- * الزام المسائع الحالية بالتعامل مع المخلفات والنفايات بالطرق الحديثة التي تمتع تلوث الهواء والمياه والمزروعات والمواشي .

البتزين المعتوى على الرساس :

- * ادخال تعديلات على مكونات وقود السيارات بحيث تقل فيه نسبة الرساسي .
- * تشديد القحص الدورى السيارات ومراقبة السيارات وكذلك الدراجات البخارية التي ينتج عنها عوادم تزيد عن المحدل والمطالبة بعيانتها .
- * تخفيف مرور السيارات وسط القاهرة ووسط المدن الكبرى التي وسل تلوث الهواء بها الى أعلى من المستوى المسموح به دوليا .

المراسطات القياسية للمنتجات الغذائية :

* مراجعة المواصفات القياسية للمنتجات الغذائية وتحديثها ٨٨٧

باستمرار لتراكب الاتجاهات المالمية المتطورة لحماية مسحة المستهلك.

* الالتزام التام بمطابقة المنتجات الفذائية للمواصفات القياسية وخاصة منتجات اللحوم والألبان والحلويات .

* ضرورة خلى أغذية الأطفال من الإضافات الكيميائية الصناعية مثل مكسبات اللون والطعم والرائحة والمواد الصافظة وإذا كانت المواد الصافظة ضرورية فلتكن نسبة الاضافة في حدود الأمان وتحت مظلة رقابية لحماية صحة الأطفال.

* انشاء معمل متخصص في قياس الأثر المتبقى للمبيدات والعناصر الثقيلة في الأغذية وأعلاف الماشية والدواجن .

الإملان:

- * العمل على ترشيد الإعلان الموجه الى جمهور المستهلكين والخاص بالسلم الاستهلاكية بوجه عام .
- « زيادة فاعلية الاطار القانوني في مجال الإعلان لتوفير درجة أكبر
 من الحماية للمستهلك وذلك من خلال:
- الــــزام المعلن بتوفير كافة الملومات التي تهم المستهلك عن السلمة كشرط للإعلان عنها .
- الزام المعلن بتوخيى الصيدق فيما ينشره من إعلان عن السلعية والحصول على شهادة تثبت سلامة السلعية ميحيا ومطابقتها للمواصفات عن طريق الهيئات المتخصصة ، وذلك كشرط للإعلان عنها .
- ابلاغ جـمـيع المعلنين ووكالات الاعـلام ووسـائل النشــــــ بالقوانين الخامسة بتوفير الحماية للمستهلك وتوعيتهم بفوائـــد الالتزام بهـا .
- * قيام وسائل نشر الإعلانات بمراجعة نماذجها قبل نشرها للتحقق من مدى مراعاة القيم والعادات والشعور العام للمجتمع .
- * الزام وكالات الاعلان بأخلاقيات مهنة الإعلان والامتناع عن

أساليب المداع المستهلك واثارة غرائزه . مع توعية المستهلك بالامتناع عن شراء السلع التي يتبين أن سانشر عنها من معلومات في الإعلان مخالف المقيقة .

المتونة :

- * شرورة التزام المنتجين بالعمل على تعبئه السلعة في عبوات تمكن من كتابة البيانات الأساسية عليها حيث ان التعبئة شرط أساسى لزيادة فعائية العنونة ، وأن تكون العنونة أساساً لخدمة المستهلك .
- * مطالبة المنتجين بإبراز عدد من البيانات التي يعتبرها المستهلك خبرورية ويحرص على قراحها مثل السمر والوزن والمحتويات وطريقة الاستخدام وتاريخ الانتاج وتاريخ انتهاء الصلاحية
- * التزام المستوردين لجميع السلع ولاسيما الغذائية والأدوية بترجمة كافة البيانات المعروضة على السلعة الى اللغة العربية .

الموردة والعلامات الميزة :

- * يجب أن تكون العلامات المميزة للجودة محمية بضمانات قانونية ولا يجود السماح للمنتج باستخدام علامة الجودة إلا بعد الحصول على ترخيص بذلك من الهيئة المسئولة .
- * أن يكون هناك ضمان بأن يوفر المنتج رقابة فعالة على العمليات الصناعية وأن يسمح له بالاستمرار في استخدام العلامة فقط طالما تحقق الطرق المستخدمة في الانتاج والرقابة ومطابقتها للمواصفات القياسية.
- * أن تستخدم العلامات الخاصة بالجودة نقط لبيان مطابقة السلع والمنتجات للمواصفات القياسية التي تعتمدها وتعترف بها الهيئات المكومية المتخصصة المسئولة .

حق الطفل في غداء سليم وآمن :

* توفير الألبان المجففة المخصصة للأطفال باعتبارها غذاء رئيسيا لهم . ومنع استخدام ألبان الأطفال في تصنيع منتجات غذائية عادية .

* الاهتمام بتاريخ الانتاج وتاريخ الصلاحية والمكونات واسم المنتج وعنوانه ورقم الترخيص بالنسبة لأغذية الأطفال والعمل على خلوها من الإضافات الصناعية الكيميائية ، حتى يمكن كتابة صيغة مطمئنة في مكان ظاهر على عبوات أغذية الأطفال مثل « هدذا الغذاء لايحتوى على عبوات أغذية الأطفال مثل « هدذا الغذاء لايحتوى على مواد حافظة أو مكسبة للون أو الطعم أو الرائحة صناعية أو كيميائية » وتشجيع بيع اللبن للأطفال في عبوات نظيفة وباشكال مشوقة لإغرائهم بالاقبال عليه بدلا من المشروبات الغازية .

انتاج واستهلاك الدواء :

- * العمل على أن تظل الدولة مشرفة على انتاج واستيراد وتسعير وتسعيل الدواء بما يتناسب مع احتياجات وقدرات المواطنين (ويقتضى ذلك: التفاهم مع منظمة التجارة العالمية في هذا الشأن).
- * دعم الصناعة الوطنية للدواء وحمايتها حتى لانضطر لاستيراد بدائل الدواء المصرى بأضعاف ثمنها وبالعملات الأجنبية ،
- * عمل « كارت » دوائى يعطى لأصحاب الأمراض الخطيرة والمزمنة في الصحول على أدوية تلك الأمراض مثل أمراض القلب والصدر والسكر والصدح وغيرها من الأدوية الأساسية الحيوية ، مع توفير تلك الأدوية بالصيدليات المستشفيات العامة بالأسعار الاجتماعية الاقتصادية .
- * أن يقوم الأطباء بكتابة بدائل الأدوية رخيصة الثمن مادامت بنفس الفاعليسة والجودة والأمسان لتخفيف تكاليف العلاج على المواطن محدود الدخل.

المشاركة الشعبية في حماية صحة المستهلك :

- * العمل على انشاء جمعيات حماية منحة المستهلك على مستوى الجمهورية ودعمها ومعاونتها على أداء رسالتها ثم قيام اتحاد عام لها .
- * دعوة المستهلكين إلى مقاطعة المحلات والمطاعم والمتاجر التي تصدر ضدها أحكام بالغش والتدليس لإضرارها بصحة المستهلك.

تماريح الاستيراد والتجارة :

* عدم منح تصاريح الاستيراد بقصد التجارة بون وجود وكيل تجاري مسئول .

مبيدات الأفات الزرامية :

- * الحد من استخدام الكيماويات في مكافحة الأفات الزراعية .
- * متابعة البحسوث الخاصسة بالمكافحة البيولوجية للأقات ، ومدى ملاحتها للاستخدام في مصر ،

حماية النيل من التلوث :

- * قيام معهد بحوث النيل التابع لوزارة الأشغال العامة والموارد المائية بتنظيم حمسلات قومية وبرناميج اعلامي مستمر لحماية النيال من التلوث .
- * الاسراع باتضاد الوسائل الكفيلة بحماية مياه النيل من التلويث بمياه العسرف المدحى والعناعسى . وتجريم تلويثه بها ، مع فرض عقويات رادعة .
- * تجريم التخلص من المخلفات والنفايات والحيوانات النافقة بإلقائها في النيل .

وسائل الإملام:

- * توعية المستهلك بدوره وما يتحمله من مسئولية في شأن :
- الحفاظ على صحته بالحرص على مراجعة البيانات على المنتجات الفذائية والأنوية والخاصة بتواريخ الإنتاج وانتهاء الصلاحية واسم المنتج أن المستورد وعنوانه والتعليمات الخاصة بالأسلوب السليم لحقظ السلع حتى لا تتلف نتيجة سوء التخضرين أن العرض .
- التمسك بحقوقه وخسرورة التخلص من السلبية واللامبالاسه ودعرته للإبسلاغ عن حالات الغش التي تعرض لها وعدم التساهل في المطالبة بحقه مع تعريفه بطرق التقدم بالشكرى ومتابعتها واسم وعنوان وأرقام تليفونات الجهات التي يتقدم بشكراه اليها.

- تجنب السلوكيات الماطئة بالنسبة لمفظ المسواد الفذائيسة حتى لا تتلف وخاصة الألبان ومنتجاتها ،

- ضرر الاستخدام المكثف المبيدات الحشرية المنزلية وضاصة استخدام البخاخة في حالة اغلاق النوافذ وفي وجود الأطفال الرضع ومن يعانون من أمراض صدرية . مع تحذير المزارعين من الإسراف في استعمال مبيدات الأفسات الزراعية وتعريفهم بالاستخدام الأمثل لتلك المبيدات .

- ترشيد استخدام الدواء وضرورة استشارة الطبيب دون غيره بالنسبة لاستخدام الدواء وكذلك عدم الإسراف وخاصة في استخدام المضادات الحيوية والتي يؤدي كثرة استعمالها دون حاجة ضرورية لاكتساب الميكروب حصانة تقلل من فاعليتها ،

- تجنب استعمال مواقد الفاز وطفايات الحريق المقادة وخراطيم البوتاجاز الرديئة التي يروجها الباعة الجائلون ، وخدرورة أن يكدون الشراء مقصدورا على المحلات المرخصة ، مع التمسك بالحصول على فأتدورة لحفظ حق المستهلك في حالسة ثبوت الفش المتسبب في الحوادث ،

التعليم ودوره في حماية سحة المستهلك :

* وشعع برامج تثقيف صحى للأطفال والتلاميذ حتى يكون لديهم وعى صحى منذ الصفر يلازمهم فى جميع مراحل حياتهم وخاصة بالنسبة للحرص على سلامة الغذاء .

* تشديد الرقابة المدحية على كل مايقدم من أطعمة داخل المدارس .

* حقل التصديح بإقامة أكشاك لبيع الأطعمة والطويات الأطفال والتلاميذ بجوار المدارس ، وكذا منع الباعة الجائلين من مزاولة نشاطهم أمام المدارس ، وتحذير الأطفال والتلاميذ من التعامل مع تلك الأكشاك وهذلاء الباعة .

الامراض المشتركة واثر ها على الانتساج ﴿ الفاشيولا ﴾

تاریخ المرض : یرجع تاریخ اکتشاف الدیدان فی مصر الی سنة ۱۸۹۸ حین اعلین « لوس » لأول میرة عین تواجیدها فی الابقیار والجاموس ، واسیماها فی ذلك الوقیت « دسیستومم میباتکیم » Distomum hepaticum var agypticae وهی التی تسمی الیوم « فاشیولا چیچانتکا » وأول اکتشاف لقواقع لیمنیا فی مصر کان بمعرفیة « لیبر » سنة ۱۹۲۵ ، و « بلاری » سنة ۱۹۲۶ .

وبعد ذلك اعلى نجات من نجات سنة ١٩٤٩ ان الديدان الكبدية من نوع فاشيولا هيباتكا Fasciola hepatica هي الطفيل الثاني المسئول عن مرض الديدان الكبدية في الاقليم الشمالي لمصر

الا ان مرض الديدان الكبدية الاكسر شيوعا في معسر هو الذي تسبب فاشيولا جيجانتكا Fasciola gigantica نظرا للانتشار العريض للعائل الوسيط من القواقع الناقلة لها وهي نوع ليمنيا كايودي . أما بالنسبة للنوع الثاني من الديدان الكبدية وهو فاشيولا هيباتكا Fasciola hepatica فهو منتشر بالواحات البحرية والفرافرة بصورة خطيرة لدرجة انه لا يمكن تربية الاغنام بهذه المناطق . ونظرا لما تبين من خطورة مصرض الديدان الكبدية وتأثيره الضار على الابقار والجاموس والاغنام حيث يضعف من حيويتها وبسبب هزالها الشديد ويقلل من انتاجيتها من اللحم واللبن والصوف ، وقد يودي بحياتها في بعض الاحيان – فقد قام المختصون والمهتمون بالثروة الحيوانية في مصر باجراء دراسات مستفيضة وعمل برامج معينة لمكافحة هذا المرض مكافحة فعالة . وإيمانا من الدولة باهمية هذه الدراسات فقد أيدت هذا المرض مكافحة فعالة . وإيمانا من الدولة باهمية هذه الدراسات فقد أيدت هذا الموضوع ودعمته بكل الامكانات – وعلى أثر

ذلك قامت وزارة الزراعة بالتعاون مع مصلحة الطب البيطرى بانشاء الوحدات البيطرية سنة ١٩٥٦ وجهزتها بكل متطلبات القحص المعملى الحقلى والادوية النوعية لعلاج أمراض الحيوان ومن أهمها مرض الديدان الكبدية.

ثم انتشرت بعد ذلك هذه الوحدات في جميع انصاء الجمهودية ، وأصدرت وزارة الزراعة النشرة الفنية رقم (٢) سنة ١٩٥٧ لبيان اسس الوقاية والعلاج للطفيليات عامة وللديدان الكبدية بصفة خاصة في الماشية والاغنام – فكان يتم علاج الاغنام علاجيا شاملا للديدان الكبدية طبقيا للبراميج الموضوعة اربع مرات سنويا بواسطة اطباء الوحدات البيطرية ، أما الابقيار والجاموس فكانت تعاليج علاجا فرديا في هذه الوحدات حسب ما تظهره الفصوص المعلية

ولم تتوقف الدولة عند هذا الحد بل قامت باستدعاء الدكتور « فتزل » أستاذ الطغيليات بالمانيا سنة ١٩٥٨ لمراجعة هذه البرامج والمشاركة في الدراسات ، وعلى أثـر ذلك ارسلت البعثات الى المانيا للتخصيص في هذا المجال .

ثم توالى بعد ذلك العلاج الشامل للابقار والجاموس والاغنام بالمحافظات وذلك بعد اجراء المسح الشامل للإصابة بالديدان الكبدية ، وقد تم ذلك بمحافظات الغربية سنة ١٩٦٤ والقيوم سينة ١٩٦٥ والبحسيرة سنة ١٩٦٧ ، ثم بمحافظية السوادى الجديد بالواحات الفارجة والداخلة سنة ١٩٦٧ – وفي نفس الوقت أجرى مسح شامل القواقع بهذه المحافظة ، وتم عمل برنامج لمكافحة القواقع بها بالاشتراك مع وذارة الصحة سنة ١٩٦٨ .

وهكذا استمرت مكافحة الديدان الكبدية بمحافظات مصر بالقدر الذي سمحت به ميزانية الدولة ، وانخفضت تبعا لذلك نسبة الاصابة بها الى حد كبير في بعض المحافظات بفضل الجهود والامكانات المتاحة ، هذا ولاتزال اعمال المكافحة قائمة .

combine (no samps are applied by registered version)

اكن محافظة الوداى الجديد التى تشمل الواحات الخارجة والداخلة لازالت تنفرد بأعلى نسبة من الاصابة بالديدان الكبدية نظرا لانتشار القواقع الناقلة لها من نوعى ليمنيا كايودى وليمنيا ترانكاتيولا، والاخيرة هي السائدة بعسورة كبيرة، فإن الديدان الكبدية من نوع فاشيولا هيباتكا هي الاكثر انتشارا بها بجانب فاشيولا جيجانتكا الاقبل انتشارا.

الاهراض المستركة : من الملاحظ انه قد تغير نمط الامراض التسي تهدد صحية الانسان والحيوان عن الفترة التي كانت فيها الاويئة هي النمط السائد ، فقد أصبحت الآن الأمراض المتوطنية (Endemic diseases) التي تسببها ميكروبات أو طفيليات أو كيماويات أو تغيرات في التمثيال الغذائسي ، سيواء منفسودة أو معها عوامل غذائية أو بيئية هي من اكثر مشاكل منفسودة أو معها عوامل غذائية أو بيئية هي من اكثر مشاكل المسراض في العالم ، وتكمن خطورة هذه النوعية مسن الامسراض في عدم ظهور اعراض الكينيكية واضحة تمكن من التشخيص السريع ، ولمل أهم اعراضها هو ضعف القدرة الانتاجية في الحيسوان والانسان ، ولذلك يطلبق عليها الامسراض الانتاجية .

ومسن أهسم أمسراض الانتساج التسى تؤثسر علسسى الانتساج القومسى فسسى مجتمعينسا هسسى الامسراض الانتساج القومسى فسسى مجتمعينسا هسسى الامسراض المشتركة "Zoonotic diseases" التي تصبيب الحيوان اساسا وتنتقل منه لتعبيب الانسان وعددها اكثر من مائتي مرض (حسب تقارير العبدة العالمية)، وتتشابه اعراض هذه الامراض في الانسان مع الاعراض الأخرى لامراض الانسان معا يصعب تشخيصها، ولكي تتمكن الدول من السيطرة على هذه الأمراض المشتركة اتجهت الى عمل برامسيج لتقليل نسبتها في الحيوان، ففي الولايات المتحدة عمل برامسيج لتقليل نسبتها في الحيوان، ففي الولايات المتحدة كمثال وجد ان تكاليف علاج السل الادمي قد انخفضت بمقدار ٢٠٠

مليون دولار سنويا عندما انشفضت نسبة السل البقري تتيجة لبرامج السيطرة عليه في الحيوان .

الفاشبولا:

ولعل اهم ما يشغمل الرأى العمام من هذه الامراض المشتركة في مصر الآن هـ اصابة الانسان بالدودة الكبدية « الفاشيولا » المنتقلة اليه من الصيوان . هذه الديدان تصبيب اساسا الماشية والاغنام والماعن ويمكن ان تصبيب كائنات أشرى منها الانسان ، تعيش النودة المكتملة النمو " Mature fluke " في القنوات المرارية الكبد اما الدودة الغير مكتملة النمو " immature fluke " متعيش في نسيج الكبد واحيانا في اعضاء أخرى ، بعد أن يفرز البيض من الدودة المكتملة النعو يمر في القنيوات المرارية الى الامماء وينزل مع البراز ، يفقس البييض في المساء ويضسرج منسبه miracidium ولاكتمسال دورة حياة الطفيل يلرم عائل وسيط وهسو قوقسع اللمنيسا " Lymnea snail " الذي يتواجد اساساً في المياه ، وداخل هذا القوقع تحدث عدة مراحل نمن تنتهى بخسروج السسركاريا cercaria الى المياه ثم يتكيب س لتمسيح " metacercaria " أي الطور المعدى الذي يلتصبق بمادة لزجة على الاوراق النباتية وتظل حية لعدة اشهر، وعندما تؤكل هذه النباتات فان جدار هذا الطور المدى يتحلل في الامعاء وتخرج الديدان الغير مكتملة النمو التي تخترق جدار الامعاء وغلاف الكيد وتتجول في نسيج الكبد فترة تتراوح ما بين ٦ - ٨ أسابيع قبل أن تستقر في القنوات المرارية للكبد لتصبيح مكتملة النمو ،

وبتراوح المسدة من ابتلاع الطور المعدى الى الوصول الى الدودة المكتملة النموبين ٥,٧ - ٣ شهور ، وتميش الدودة الناضعة في القنوات المرارية حوالى سنة واحيانا عدة سينوات وتسبب الدودة في هذا الفترة التهاباً مزمناً الكبد وقد يؤدى الى تليسف الكبد ، واضطرابات بالهضم ونقص انتاجية الحيوان (لبن -- لحوم -- حدوف) .

ومن الملاحظ انه توجد انواع كثيرة من الخضروات الورقية لا يمكن عرضها البيع في الاسواق الا بعد غسلها بالمياه ، وهذه الخضروات غالبا ما تكون بحالة طارحة عند استخدامها في الطعام ومثال ذلك :

الخس - الجرجير - الفجل - البقدونس - الكرّات ، ويوجد غيرها انواع كثيرة من الضغروات الورقية لكنها تستخدم في الطعام بعد طهيها ، ومثال ذلك ، السبائخ - السلق - الملوغية - الخبيرة وغيرها .

وفى مرحلة غسل هذه الغضروات فى مياه ملوثة فانها تتعرض لانتشار هذه الآفة وغيرها من الآفات والميكروبات صول السيقان الخضرية ، وان كانت الفاشيولا تتميز بسرعة التصاقها بعيدان هذه الخضروات وأوراقها لوجود مواد غروية يفرزها طفيل السركاريا وتلتصق بها بشدة مع المجموع الخضرى ، علما بانه ليس من الميسود ازالتها فى المنازل بالفسيل المتاد عن طريق المياه العادية وغالبا ما تقدم فى الطعام بحالتها بعد شرائها من الاسواق .

ثانيا: يمكن وصول سركاريا الفاشيولا الى الضغيروات في مرحلة الزراعة عند الرى بالفمر لهذه المعاصيل ، وتكون أكثر تعرضا التلوث عندما تزرع الضغيراوات في احواض وتصل اليها مياه الرى ملوثة « حاملة السركاريا » . ومن الواضح ان عيدان هذه الضغيراوات تكون فوق سطح التربة مباشرة ، وعندما تدخل المياه في الحقول بمنسوب يصل الى حوالي ، ا سم فان المياه تنمسر المجموع الضغيري في المنطقة السيفلي منه أو التي تكون داخل محيط مياه الرى ، وبهذا تتعرض الضغيروات في مرحلة من مراحل النمو وقبل جني المحصول أو تقليعه لحمل الميتاسركاريا

وتنتشر الاصابة بالديدان الكبدية وتسود في الوادي الجديد بواسطة قطعان الماعز والاغنام التي تكون ثروة كبيرة بها وتعتبر العائل الخازن للاصابة ، فان هذه الحيوانات تتغذى على انواع الاعشاب المختلفة التي تنمو على جانبي المجاري المائية الضحلة وحول العيون المائية فتشرب

ولقد تمت دراسة نسبة الفاشيولا بين الحيوانات وتأثيرها على الاقتصاد في مصر عام ١٩٨٧ وقدمت هذه الدراسة للمجالس القومية المتخصصة تحت عنوان (أمراض الحيوان وآثارها الاقتصادية والاجتماعية)، وجاء في هذه الدراسة ان نسبة الاصابة بالديدان الكبدية « الفاشيولا » في الحيوانات وصلت الى ١٠٠٪ في مناطق ادكو والبراس والمنزلة، ١٠٠٪ في الواحات الداخلة والخارجة.

كما قدرت المسائر المادية نتيجة لفاقد اللحم واللبن من جراء الاسابة بالدودة الكبدية في مصرب ٥٠ , ١٩٠ مليون چنيه سنويا .

ومن هذا يتضح لنا أهمية مكافحة هذه الديدان لتقليل الفسائر الاقتصاديسة الناشسيئة عن قلة الانتاج في الحيوان وايضا لمنع انتقالها الى الانسان لكي نتفادي عبثا ثقيلا آخر على كبد الانسان المصرى وعلى قدرته الانتاجية خاصة وإن انتقال العدوى إلى الانسان ستزيد مع انتشار الاصابة بالديدان لانه هو نفسه اصبح مصدرا لانتشار الاصابة بها

طرق العدوىء

إن وجود الحسوار ديدان الفاشسيولا في المجساري المائية مسواء أكانست ترعساً أم مصارف فانسه من اليسسير ان تصلل الى المحاصيل الزراعية ، وتنتقل إلى المجموع الخضرى لهذه المحاصيل ويصفة خاصة بالنسبة المحاصيل الستانية الورقية .

ويمكنن ان تتم عملية الاتصال بالخضروات الورقية ، عن طريق وسيلتين رئيسيتين ، هما :

أولا: غسيل الخضروات الورقية في المجارى المائية ، والتي توجد بها سركاريا ، حيث يعتاد كثير من الزراع ومن باعة الخضروات القيام بفسل الخضروات قبل عرضها في الاسرواق أو على المستهلكين ، وذلك بقصد ازالة الاترباة والشوائب التي تكون عالقة بها .

rr Combine - (no stamps are applied by registered version)

منها وتلسوث مياهها ببرازها الذي يكون حاملا لبويضات الديدان الكبدية -ثم تنتقل بعد ذلك للأبقار إما أثناء ورودها للشرب من هذه المياه أو من تناولها لأعواد الأرز الخضراء أو الحشائش التي تتغذى عليها والتي تكون حاملة للطور المعدى « الميتاسركاريا » . هذا ويمكن أن يعزى انتقال قراقع ليمنيا ترانكاتيولا المائل الوسيط للدوده الكبدية من نوح فاشيولا هيباتكا وتوطنها في هذه المناطق المعزوله تماما عن وادى النيل للأسباب الآتية :

١- الطيور المائية المهاجرة التي تهاجر من أوروبا موطن هذه القواقع ، فتحمل في أرجلها اكياس البيض الجيلاتينية ، ذلك أنها تلتمنق بها بسهولة اثناء نزولها الى أي سطح مائي لتشرب أو تتغذى ، فان بويضات هذه القواقع يمكن أن تعيش داخل هذه الأكسياس لفترة طويلة محتفظ من مكان لأخر مهاة وسانحة .

Y - قوافل الجمال التي ترد من السودان إلى مصر وتكون محملة باحتياجات أصحابها داخل أغبطة الخوص ، ذلك أنهم يضعون رحائهم بجوان مصادر المياه والعيون المائية حيث يشربون ويغتسلون ، وغير ذلك ، ونظرا لأن أوراق النخيل « الخوص » تجتذب القواقع ، فان هذه الأغبطة تكون عادة إما حاملة للقواقع أو لبويضاتها داخل الكيس الجيلاتيني ، وأثناء غسيل هذه الأغبطة أو وضعها في مياه هذه العيون أو أي مصدر المياه فانها تلوثها بيويضات هذه القواقع .

٣- شتلات الأشجار أو النباتات التي ينقلها الانسان من وادى النيل الى الواحات ثم بين المناطق المختلفة بها تكون حاملة في سيقانها أو جدورها للقواقع أو لأكياس البيض الجيلاتينية ويداخلها البويضات.

ولهذا فان قواقع ليمينا ترانكاتيولا وبالتالي الاصبابة بالديدان الكبدية من نوع فاشيولا هيباتكا بالوادي الجديد هو من زمن قديم جدا وليس حديثا ، وقد ساعد على توطن هذه القواقع بها ملاسة البيئة لها

ومسامية التربة التي تسمح بارتشاح المياه الجوفية بصفة دائمة وبنسبة تتفق واحتياج هذه القواقع ذلك أن هذه القواقع ، لا تحتاج لمياه وفيرة مثل ليمنياكايودي ولكنها تكتفي بالقليل جدا منها أو بالتربة الرطبة .

أما سبب تلوث الآبار والعيون المائية بالوادي الجديد بهذا النوع من القواقع رغم أنه لا يوجد بينها أي اتصال مباشر ، فيرجع الى أن الأهالي في هذه المناطق يقومون بتعطين جنوع اشجار السنط في مجاري المياه قبل تصنيعها أو استعمالها لأي غرض لفترة طويلة ، وتفضل القواقع الالتصاق بهذه الجنوع لتتغذى عليها ، وبالتالي تلتصق بها أكياس بويضات القواقع . وعند استعمال هذه الجنوع في تصنيع السواقي مثلا ، فإن التلبوث بالقواقع ينتشر من مجرى إلى أخر وعلى ذلك فإن التقاليد السائسدة في تعطين جنوع أشجار السنط هي من أهم اسباب انتشار القواقع من مكان لأخر .

من أجل ذلك قامت مصلحة الطب البيطرى سنة ١٩٦٧ بالدراسات والبحوث لمكافحة الديدان الكبدية بالوادى الجديد -وقد أجرى أول استبيان عن الحيوانات الحسية والمذبوحة بالمجازد وتبين أن نسبة الاصابة بالديدان الكبدية بين الابقار تراوحست بين ٧٠ - ٩٠ ٪ وبين الماعز والاغنام ٧٠٠٪.

كذلك اجرى استبيان عام بمعرفة قسم الطفيليات بمصلحة الطب البيطرى والمعامل البيطرية وقسم مكافحة البلهارسيا بوزارة الصحة في السنوات ٢٧- ٨٨- ١٩٦٩ للمجارى المائية بالواحات الضارجة والداخلة لمعرفة أنواع القواقع المنتشرة هناك ، فتبين أن هناك نوعين من القواقع الناقلة للديدان الكبدية هما : ليمنياكايودى ، ليمنيا ترانكا تيولا ، ونتيجة لذلك تم تنفيذ برنامج لعلاج الصيوانات علاجا شاملا ، وبرنامج أخر لمكافحة القواقع .

الخسائر الناتِحة عن اصابة الحيوان:

بالنسبة لتقدير الخسبائر الكلية لأسراض الميوان في مصر فان

الاحمى الحت المتوافرة من الجهات الرسمية لم تقطع بتقدير موحد بالنسبة لمجموع هذه الخسائر المتنوعة رغم اتفاقها على جسامة حجم الفسائر وبخاصة الماديسة الناجمة عن هذه الأمراض .

وقد، قصدرت الخسمائس الناجمة عن الأمراض التي تعميب الحيوانات الزراعية بنحو ١٤٧ مليون جنيه من بينها خسائر نتجت عسن الأمسراض الطفيليسة والديسدان الكبدية تبلغ حوالي ٢٨٨ مليون جنيه.

ومن تقدير الهيئة العامة للخدمات البيطرية يتضبح مايلي :

- تم تقديم ابحاث عن الاصابة بالديدان الكبدية في الحيوانات الزراعية في مصر ووجد ما يلي :

-- تسبب الاصابة بهذا الطغيل تليف كبد الحيوان المصاب وانسداد في القنوات المرارية مما يؤدى إلى الاحسابة بمرض اليرقسان -- الذى يجعل اللحوم غير صالحة للاستهلاك الآدمى ويؤدى إلى نقص الانتاجية من اللحم واللبن بنسبة ٣٠٪.

تعداد الجاموس والأيقار في عام ١٩٩٧

الجاميسيوس ٢,٦ مليسون رأس

عدد المعالج منها ٩١٦,٣٧٧ رأس

الأبقـــار ٣,٦ مليـون رأس

عدد المعالج منها ه۸۰۷٬۳۰۰ رأس

تكلفة الجرعة الواحدة للجاموس والأبقار همه قرشا

التكلفة الكلية لعلج الجاميس والأبقار [٥٠,٨٢٥,٣٠

٤٢ , ١٠٨ , ٢١] = ٥٧١ , ٢٣٢ , ٦ مليون جنيه

تعداد الاغتام والماعل في عام ١٩٩٢

العسسدد : ٩,٣ مليون رأس

تكلفة الجرعة الواحدة حوالي: ٥٠ قرشا

التكلفة الكلية لملاج الأغنام والماعز حوالي ٢٠,٥ مليون جنيه .

فتكون التكلفة الاجماليسة لعلاج الصيوان المصاب من الأبقار والجاموس والأغنسام ٢٠,١٠ مليون جنيه

كمية اللبن المنتج في عام ١٩٩٢ : ٠٠٠ ، ٢, ٢٣١ طن

كمية الفاقد من اللبن نتيجة الاصابة بالفاشيولا: ٠٠٠, ١٧٠ طن كمية المذبوحات المحلية من الأبقار والجاموس والأغنام لعام ١٩٩١: ١٩٨١ على .

كمية الفسارة من المذبوحات نتيجة الاصابة بمرض الفاشيولا: 114. ٤٩٤ من المدبوحات التيجة الاصابة بمرض الفاشيولا:

- بلغت اعدامات الجثث المصابحة باليرقان نتيجة الاصابة بطفيل الديدان الكبدية والتي ذبحت في المجازد الرسمية على مسترى الجمهورية:

التي تم اعدامها	عدد الجثث	السسنة
•	7 84	1484
•	777	١.
•	79 A	11
•	727	44
	***	1998

ويكون متوسط ماتم اعدامه نتيجة اليرقان حوالى ٣٢٠ جثة في العسام وعلى ذلك تكون قيمة الفسارة الماديسة بفرض أن متوسط زنة الجثة حوالى ٣٠٠ كيوجسرام × ١٥ جنيه متوسط سعر كيلو اللحم] فيكون اجمالي الفسارة ٤٤٠ ١ مليسون جنيه

- كما بلغت نسبة ما تم اعدامه من كبد الميوانات المنتافة من المجازر الرسمية نتيجة الاممابة بالديدان الكبدية .

عدد الكيد المعدمة	اسسنة
EYAY	1141
٤٧٠٨٤	٨.
£940°	11
00757	14
EANAE	1115

ولحساب القيمة المادية نتيجة اعدامات الكبد بفرض أن متوسط وزن الكبد حوالي ٣ كجم فيكون وزن ماتم اعدامه ١٤٨٨٨١ كيلو ومتوسط سمعر الكيلو حموالي ١٥ جنيه مصمري فيتكون الفسسارة حموالي ٢٠٢٣,٢١٥٠ جنيه ،

وقد أظهرت الدراسات أن الحيوان يفقد حوالى ٣٠٪ من انتاجيته من اللحم أو اللبن وأن متوسط نسبة الاصابة في الحيوان بالديدان الكبدية حوالى ٣٠٪ من التعداد العام للحيوان على مستوى الجمهورية ، فتكون الخسارة في انتاج اللحوم حوالي ١١٨ ألف طن ، وإذا قدر ثمن كيلو اللحم القائم بحوالي ٨ جنيهات فتكون الخسارة المادية حوالى ١١٨ مليون جنيه ، وبالنسبة للخسارة في انتاج الألبان فتقدر بحوالي ٧٠ الف طن لبن ، وإذا قدر ثمن كيلو اللبن بحوالي ٥٧ قرشا فتكون الخسارة المادية حوالى ٥٠ قرشا

ويذلك تكون جملة الخسائر السنوية نتيجة اصابة الحيوانات بالديدان الكبدية كالاتى: (وكان هذا التقدير على أساس أن سعر كيلو اللحم ٤ جنيه ، وكيلو اللبن ، ه قرشا ، ويضرب الرقم الأخير × ٤ أمثاله فيكون حوالى ، ، ٢ مليارات جنيه)

نقص انتاج لحوم	۹٤٤ مليون جنيه
نقص انتاج اللبن	٥٠٠ مليون جنيه
اعدامات لحوم وأكياد	۲٫۲ ملیون جنیه
(الحملة)	۲33 ، ۱ ملیار جنبه

وهدذا عدا ما يذبع خارج السلخانات الذي يقدر بحوالي ٤٠ ٪ واحتمسال اصابته عالية طبقا لتقديرات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء.

كما يتضع أن التكلفة الاجمالية لعملاج الحيوانات المسابة يقدر بحوالي ١١,٢ مليون جنيه ، وإذا تم توفير هذا المبلغ للعلاج لأمكن سد النقص من الانتاج المحلى وعدم استيراد أيسة لحسوم خارجيسة وانعكس ذلك على الانتاج القومي عاملة .

ومن هذا يتضبح أن الخسائل إجماليا تقترب من ٥,٠ مليار جنيه سنويا في الحيوان .

حجم المشكلة في الانسان:

المرض الناتج عن الاصبابة بالدودة الكبدية « الفاشيولا » هو أحد الأمراض المشتركة بين الحيوان والإنسان والذي يصبيب الحيوان أساسا – الماشية والأغنام والماعز – وتنتقل العدوي للإنسان عن طريق أكل الخضروات الملوثة بالطور المدى للطفيل .

الدودة الكبدية في العالم : بمراجعة ما تم نشره في السنوات العشر الأخيرة عن هذا المرض تبين الآتي :

١- تشـــر ٨٧ دراسة في هــذه الفتـرة منها ٣٤ في الحيــوان و ٥٣ في الإنسان .

٢- يوجد هذا المرض في كل قارات العالم ، في أوربا : انجلترا ، المائيا ، فرنسا ، إيطائيا ، النمسا ، وسبويسرا ، بلجيكا ، هولاندا ، بولندا ، روسيا ، تشيكوسلوفاكيا، أسبانيا ، تركيا . في آسيا : المدين ، تايلاند ، أندويسيا ، تركيا ، اليمن . في افريقيا : المفرب ، تونس ، مصر . في امريكا الشمالية : الولايات المتحدة ، كندا . في امريكا الجنوبية : البرازيل ، الأرجنتين ، بيرو . كوبا ، وأيضا في استراليا .

٣- اشتمات هذه الدراسات الأدمية - ٥٠ دراسة - على ٤٣٤
 مريضا في اطوار مختلفة للمرش وأهم أعراض هذا المرش وعلاقاته

combine (no samps are applied by registered version)

بالنسبة للإنسان: الحمى الطويلة، والاعياء وعسر الهضم وفقد الشهية، نقسص الوزن، اليرقان، ألم الكبد وتضخمه، والأنيميا الشهيدة. وتم اكتشاف هذه الحالات المرضية وتشخيصها بوسائل التشخيص المختلفة: تحليل البراز للبويضات، الاختبارات المناعية والسيرولوجية - عد كريات الدم البيضاء الكلى وذات الصبغة المعراء، فحص الكبد والقنوات المرارية والصويصلة المرارية بالموجات فوق الصوتية والأشعة بعد تلوينها بالصبغة من خلال المنظار الضوئى، وأيضا الاشعة بالكومبيوتر - قد استعملت في تشخيص هذه الحالات.

٤- وقد استخدم في علاج هذه الحالات العقاقير الآتية :

- 1) Emetine hydrochoride & Dehydroemetine
- 2) Praziquantel
- 3) Bithionol
- 4) Triclabendazole

والعقار الأول معروف بعدم أمانه وآثاره الجانبية الخطيرة التى تنتج عند استخدامه في الإنسان ، وثبت عدم فعالية العقارين الثاني والثالث وبالذات في الطور الحاد للمرض في كثير من هذه الدراسات .

أما المقار الرابع فلا يزال في مرحلة التجريب وبحدر شديد حتى الآن ، فقد تم استشدامه في علاج ٣٤ مريضا ضمن العدد الكلى الذي شملته الدراسات الأدمية وهو ٤٣٤ ، وكان فعالا في كل هذه الحالات التي عولجت به ولم تظهر أية آثار جانبية ذات أهمية حتى الآن .

الدودة الكبدية والفاشيولا، في مصر:

نشر في مصر ٢٣ دراسة خلال السنوات العشر الأخيرة عن الدودة الكبدية منها سبع دراسات في الحيوان و١٦ دراسة في الانسان ، وهذه الدراسات الآدمية تميزت بالأعداد الكبيرة نسبيا بالمقارنة بمثيلاتها في الخارج ، وقد عواجت هذه الحالات بالإميتين والبثيونول والبرازيكو انتيل . ولم يستعمل عقار التركلابندازول في اي من هذه الدراسات التي اشتملت على مرضى

وعلس حالات مرضيية بين الحيسوان من المحافظات التالية :

« الاسكندرية ، البحيرة ، القاهسرة الكبرى ، القليوبية ، الشرقية ، الدقهلية ، الفيوم ، سوهاج » .

مدى انتشار العدوى بالدودة الكبدية رالفاشيولا، في مصر:

أجريت دراسسة في محافظة الفيوم حيث تم فحسص عينة عشوائية بطريقة كاتو لبراز ٧٠٠ شخص يعيشون في عدة قري بمركسين طامسية ، وثبت من هذه الدراسسة أن معدل الإصابسة بعدوى الدودة الكبدية يصل الى ٣٪ من العينة التي تم فحصها ، والعدد الكلي للمصابين بالسدودة الكبدية في هذه الدراسة عشرون (تسسع إناث – وأحد عشر من الذكور) تتسراوح أعمارهم بين خمسة أعوام وخمسة وستين عاما ،

وفى دراسسة أخسرى فى غسرب الدلتا تم فسحص ٥٠٠ عسينة براز الطفيليات وجد بينهم ١٧ مصسابا بعدوى النودة الكبدية وهو تقريبا معدل الانتشار السابق فى محافظة الفيسوم أى ٣٪.

مما سبق يتضبح أن المرض الناتيج عن الإصابة بالمودة الكيدية « الفاشيولا » مرض مشترك بين الحيوان والانسان ، وهو منتشر في كل أنصاء العالم .

وفي مصر بدأ المرض يشكل خطرا على صحة الانسان حيث ان معدل انتشار الاصابية به وصل الي حوالي ٣٪ في الأماكن المحدودة التي اجريت بها الدراسات وهذه النسبة قد تختلف بالزيادة أو النقصان من مكسان إلى مكان ، وتمثل خسارة اضافية على الاقتصاد القرمي حيث تضعف القدرة الانتاجية للمصاب ، إلى جانب تكاليف علاجه وانقطاعه عن العمل بالاضافة إلى مصاريف الاقامة بالسبت في الوقت الحاليي وجسد عقار فعال لعسلاج هذا المسرض في الوقت الحالسي في البدء في تجرية عقار التركلابندازول حتى يتسنى الحكم عليه إما بالفعالية والأمان أو المكس ، وعليه يتقرر استخدامه على نطاق علاجي من عدمه .

اساليب مقاومة المرض:

أ -- بور وزارة الزراهـــة : يتطلب مواجهة هذه الآنة اتضاد
 أساليب واجراءات كثيرة ، ويمكن أن يتم ذلك بثلاث وسائل :

الحياراة دون غسل الخضروات في المجاري المائية ، على أن تتم عملية الغسيل بعد حصاد الخضروات بواسطة مجمعات بها حنفيات للمياه النظيفة ، تركز في مناطق الانتاج الرئيسية والتي توجد بها مجاري مائية ملوثة أو معرضة للتلوث ، علما بأن مناطق تركيز انتاج هذه الخضروات معروفة وغالبا ما توجد في جنوب مدينة الاسكندرية أو قرى مركز امبابة والجيزة وقليوب ، وهذا الاجراء سيؤدي الى تقليل حجم التلوث الى درجة كبيرة ، وإن لم يكن القضاء عليه شاملا وكاملا .

Y - يمكن صدور قرارات وزارية أو عن طريق أجهزة المحافظات تقضى بمنع زراعـــة الخضروات الورقيــة في الأراضي التي يكون مصدر ريها ملوثا بهذه الآفــة ، بعد الفـحـــص وتحليل المياه في المجارى المائية ، وفـــي هذه الحالة يتجه الزراع إلى انتــاج أنواع أخرى كثيــرة بديلا عنها ولها عائد اقتصادى مماثل للأنواع التي يتقرر منهها .

ومن المعلوم أن وزارتي الري والزراعة معا تصدران كل سنة قرارات تمنع زراعة الأرز حول المدن والبنادر ، يقصد منع تكاثر البعوش في تلك المناطق .

وغالبا ما يصير الالتزام بتطبيق هذه القرارات ، ولها تأثير إيجابى على تقليل انتشار هذه المشرة وتكاثرها ، وربما كانت دودة الفاشيولا أكثر خطورة من تواجد البعوض حول هذه المدن .

٣ - فحص المجارى المائية في معامل متخصصة رياساليب علمية حديثة من أجل الوقوف على حالة هذه الآفة وتواجدها في هذه المجارى فاذا ما تبين بالفحص أنها متواجدة في مرحلية من مراحل تموها ، فأن هذا يتطلب استخدام المبيدات القضاء عليها وإيادتها .

ب - بور الأجهزة البيطرية بالتماون مع وزارة المسحة والري : ٢٩٨

ريخلس في الوسائل الأتية :

\ - تشخيص الامعابة بالديدان عن طريق القحص المعملي للبراز وقد يستلزم تكرار فحص البراز للحيوان الواحد عدة مرات لأن وجود البيض في البراز يختلف من يوم لأخر ، والدودة غير مكتملة النمو لا تقرر بيضا .

٢ - علاج الحيان المساب بالأنوية النوعية للقضاء على الديدان
 ومنع المراز البيش وبالتالى منع انتشار الاسابة ، ومن أنواع الأنوية
 المستعملة في علاج الحيوان :

1- Nitroxynil عقال 2- Rafoxanide

3- Triclabendazole

ويفضل اختيار الدواء الذي يعطى جرعة واحدة ويؤثر على الطور النامي وغير النامي ويستعمل الدواء Triclobendazolse حاليا على مستوى الجمهورية للماشية والأغنام والماعز ، وأهم فترة لعلاج الحيوان هي الربيع والخريف لأنه في هذا الوقت تقوم الحيوانات بالرعى على الجسور ، واحتمال الاصابة مرة أخرى موجودة .

٣ – القضاء على المائل الوسيط قوقع اللمينا Lymnea Snail لنع اكتمال بورة حياة الدودة وتعتبر هذه الخطوة هي أهم الخطوات في مكافحة هذه الديدان عن طريق:

أ - جمع القواقع من الترع والمسارف وفحصه للمرفة
 نسبة الاصابة فيها بيرقات الديدان الكبدية وبدء معالجة المياه
 للقضاء عليها .

ب - دراسة خريطة المجارى المائية بالمناطق التي ترتفع بها نسبة الاصابــة ، وقياس المياه بها لمعرفة كمية المبيد المستخدم لمكافحة القواقع بها ،

٤ - اعتبار جميع الحيوانات المسرية مصابة بهذا الطفيل لأن
 الفحص قد يعطى نتيجة غير مؤكدة وذلك لاحتمال وجود الدودة فى

الطور الغير بالغ قلا تعطى بويضات في البراز وتعطي نتيجة سلبية في الفحس ، ولذلك يجب عند مكافحة الطفيل اعطاء جميع الميوانات الدواء .

٥ - البدء في مكافحة هذا الطفيل أولا في محافظات الاسكندرية البحيرة - كفر الشيخ - المنوفية - الدقهلية - الجيزة والوادى الجديد ،
أو في بعضمها حسب الإمكانيات المتاحة ، لأن هذه المحافظات قد ظهرت
فيها مؤخرا اسمابات في الانسان ونسبة الاسمابة في الحيوان بها
كبيرة ، والتعداد الحيواني كبير ، ولأن هذه المحافظات متداخلة
بعضمها مع بعض فان المكافحة بها تكون مجدية وفعالة .

اعداد مشر عات بحوث متكاملة للوقاية :

أ سقى الميوان :

ركزت جميع الجهود لعلاج الحهون الذي يعتبر المصدر الرئيسي لتلوث البيئة وانتقال العهودي للانسان وتخليصه تماما من الطفيل والقضاء عليه كوسيلة فعالة لحماية الانسان ، وفي نفس الوقهوت تبذل المحاولات لمكافحة القواقع الناقلية للعدوى .

١ -- وبائيات الطفيل ومدى انتشار الاصابة بين الصيانات المختلفة :

متهي العمل:

- -- استبيان عام بمجازر الجمهورية لمعرفة مدى إصابة المذبوحات بالفاشيولا وتحديد نسبة الإصابة والخسائر الناتجة عنها .
- جمع عينات من الديدان الكبدية التي توجد بالأكباد المصابة بعد دبع الحيوانات لتصنيفها وتحديد نوعها .
- تحضير الانتجن المستحدث من الديدان الكبدية واستعماله في التشخيص المبكر الإصابة بطريقة التقطير في العين .
- اختبار الحيوانات المعدة للذبح بالمجازر قبل ذبحها بهذا الأنتجن بجانب القحص الميكروسكوبى للبراز وتأكيد ذلك بفحص أكبادها بعد الذبح ومقارنة النتائج .

- تتبع الإصابة في القواقع الناقلية للمدوى بالمجارى المائية المجاورة للمجازر والتي يرتادها الحيوان للشرب وغير ذلك ، وكسذلك فحص التربة الزراعية وتحديد نوع القوقيع إن وجد .

- توضيح الصورة الجغرافية لانتشار نوعى الديدان الكبدية الموجودة في مصر وكثافة الإصابة بين الحيوانات .

٢- مكافحة الطفيل في الحيران المصاب باستعمال العقافير النرمية ومتابعة العلاج :

متهج العمل :

يتم اختيال المحافظات التي توجد بها نسبة إماية عالية بالديدان الكبدية (الفاشيولا) وتختار من بينها مناطق معينة يتم فيها تحديد الموقع الذي يضم مجموعات من القرى التي تجرى فيها الدراسات الآتية:

- إجراء حصر شامل الحيوانات المختلفة من الأبقار والجاموس والأغنام والماعز في كل قرية وتسجيل أولى لمتوسط إنتاجية كل حيوان .

- تدريب الأطباء المشاركين في المشروع على طرق التشخيص المعلى لهذا الطفيل .
- القحص الميكروسكوبي لعينات عشوائية من البراز من مجموعات الحيوانات لتحديد نسبة الإصابة في كل نوع .
- إجراء العلاج بالعقاقير النوعية القعالة والآمنة على الوجه الآتى بجرعة واحدة :
 - · علاج شامل للأغنام والماعز ،
 - ، علاج شامل لصنفار الجاموس ·
 - علاج للجاموس الكبير حسب ما تظهره القحوص المعملية .
- · عسلاج للأبقسار الكبيرة والصغيرة حسب ما تظهره الفحسوص المعملية .
- متابعة نتيجة العلاج بالفحيص العورى طوال سنة كاملية

، چنال النتائج

Till Combine - (no stamps are applied by registered version)

- تقدير العائد الاقتصادي بعد العلاج ومدى التحسن في إنتاجية الحيسوان من اللحم واللبن والصوف .

- تطبيــــق نتائج ماتم التوميل إليه في هذه السنة في مواقع أخرى من المحافظــات المختارة .

- استمرار متابعسة ماتم في السنة السابقة لتحديست بداية أية عدى أخرى بين الحيوانات ، وبالتالي تعطى الحالات الإيجابية الجرعة الثانيسة من المستحضر في الوقت المناسب .

٣ - المقارمة البيوارجية

مديع العمل: بناء على ما تبين من البحث المنسور بمجلة الجمعية المسرية الطفيليات بالمجلد ٢٣ العدد (١) سنة ١٩٩٣ من ملاحظات عن تأثير طفيل إنتامبيا بوفس الذي اكتشف لأول مرة في مصر بالأبقار والجاموس على الإصابة بالفاشيولا في هذه الحيوانات - فقد اقترحت الدراسات الآتية لمعرفة مدى أثر هذا الطفيل في مقاومة الفاشيولا:

\ - جمع بويضات القاشيولا جيجا نتكا أن القاشيولا هيباتكا من الكيس المرارى الحيوانات المسابة وتحضينها بالمعمل حتى نمو الجنين لطور الميراسيديم .

۲ - تربیة قواقع لیمینا كابودی أو لیمنیاترانكاتیولا بالمعمل و إجراء عدوی تجریبیة لأیهما أو كلیهما بالمیراسمیدیا المتحصل علیها من البویضات و تركها حتی نمو الطور المعدی للفاشیولا (السركاریا) - ثم المیتاسركاریا .

 ٣ - الحصول على عينات من إنتاميبا بواس من الحيوانات المسابة طبيعيا بها وتربيتها بالممل .

٤ - تعريض الميتا سركاريا اعدد من إنتاميبا بواس ومتابعة تاثير الأخيرة عليها .

ه - إجسراء عدى تجريبية بالفاشيولا (الميتا سركاريا) لأبقار
 أو جامسوس قابلة للعدوى ثم عمل تجارب التحدى لها بطفيل إنتامبيا

بوقس في مراحل النمو الفاشيولا داخل جسسم الحيسوان لمرفة دور الانتامييسيا في منع العسوي للحيوان ياي من أطوارها .

٢ - نتيجة لذلك تتم دراسة تحديد العاممال المؤثر في طفيل
 إنتاميبا بوفس على وقف أو صد نمو الفاشميولا للحيوان للإفادة
 منه بعد ذلك في المكافحة بدلا من المستحضمرات الكيمارية .

البزائية المقترحة المشروع بالهنيه المسرى

الينسسسنية	السنة الاولــــــــــــــــــــــــــــــــــ	السنة الثانيــة
أدرية بيطرية ملاجية	7	7
موادكيماوية	٧	٣
هاــــــ <u>ــب</u> ېاون	۲۰۰۰	١
حيوانات تجارب حظية وتفليتها	1	١
بدل سغر وانتقالات	١	١
تىرىپىواسىسىدانت	••••	۲
حوالمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	£1V	114
والورد والضغيل سيارة	١	١٠٠٠٠
مطبوحات وإنوات كلاابية	1	١
نٹری۔۔۔۔۔ات	•••	4
	/717	1717
	ادریة پیطریة مادچیة مواد کیملویة نجاجیـــــات حیمانات تجارب مطلبة وتلایتها بدل سفر وانتقالات تعریبواــــنوات حوافر وافره وتشفیل سیارة مطبومات وانوات کتابیة	الرية بيطرية ملاجية الاستان ا

ويذلك تصبح جملة الميزانية المقترحة ٥٠٠, ٥٢٥ جنيه .

مساهمة الجهات المنفذة :

- تقوم الهيئة العامة للخدمات البيطرية من جانبها بتوفير وسائل الانتقال لمواقع العمل وكذلك مستلزمات جمع العينات المطلوبة من المجازر وأيضما جمع البيانات الإحصمائية من المحافظات ومتطلبات فحوص عينات البراز الحيوانات.

- يقرم معهد بحوث صحة الحيوان بتوفير الأجهزة المعملية اللازمة المعوص الميكروسكوبية وتحضير الأنتجن وغيرهما .

وهذه المساهمات جميعها تقدر قيمتها بحوالي ١٥٠ ألف جنيه

ب - في الانسان :

إعداد دراسات بواسطة وزارة المسحسة لتجربة العقار الجديد تمهيدا لإدخالسه في مجال العلاج الأدمى للديدان الكبدية - وقد حدد

لذلك أربعة مراكز علمية ، وإذا ثبتت سلامة وقعالية هذا العقار في الاستخدام الأدمى فسيكون وسيلسة فعالة في القضيساء على المرض في الإنسان .

الاعلام والتوعية: تحديد دور وسائل الاعلام المختلفة في التوعية بالمرض ووسائل انتقاله وطرق الوقايسة منه ، وذلك عن طريق إعداد النشرات والبرامج التثقيفية بواسطة متخصصين في هذه الجالات .

التوصيسات

لما كانت الإصابة بالفاشيولا (الديدان الكبدية) منتشرة في كشير من بلدان العالم الأوربية والآسيوية والإفريقية والأمريكية ، وأنها تسبب خسائر اقتصادية كبيرة في كل من هذه البلاد ، وأن الخسارة في مصر وهدها قدرت بما يقرب من مليار ونصف مليار جنيه سنويا نتيجة لفقدان اللحم واللبن والصوف ، كما أن هدده الفسارة لم تعد قاصرة على الماشية بل كما أن هدده الفسان المصرى ، وأصبحت تهدد سلامته وقدرته الإنتاجية - فإن السيطرة على هذه الأفة أصبحت شدد سلامته في مدرودة ملحة قبل أن تستفحل خطورتها وتصريح السيطرة على هذه الأفة أصبحت عليها عسيرة ،

لهذا - يومسى باتباع النظهم الاتية في طرق المكافحة مرمسا على سلامة الإنسان ومسعته ، وحفاظها على الشروة القومية الحيوانية ،

* تكثيف الجهود في اكتشاف مدى الإصابة في الأبقار والجاموس والأغنام والماعات زبج ميع محافظات الجمهودية ، وذلك عن طريق الفحص الميكروسكريسي للبراز أو اختبارات الحساسية .

- في نفسس الوقت يجرى استبيان عام بجميع مجازد

الجمهورية عن مدى اصبابة الحيوانيات المذبوحية بالفاشيولا وتقدير الخسائر الاقتصادية الناتجة عن إعدام الأكباد أو اللحوم ورصيد مصادرها.

- وعلى أثر ذلك ترسم خريطة جغرافية تبين مدى انتشار المرض بمحافظات الجمهورية في الحيوانات وتحدد المحافظات طبقا لنسبة كثافة الإصابة بها .
- * يتم علاج الحيوانات بالمحافظات ذات النسبة العالية للإصبابة علاجا شاملا ، بدءاً بالأغنام والماعز ثم صنفار الجاموس ثم الأبقار والجاموس الكبير .
- * يجرى فحص المجارى المائية بقرى المحافظات التى بها نسبة إحمابة لاستبيان أنواع القواقع الناقلة للإصابة بالأطوار النامية للدودة الكبدية ، ثم يُعد برنامج قومى لمكافحة مناطق هذه القواقع بوساطة المختصين بوزارة الرى والصحة باستعمال مبيد القواقع مثل كبريتات النحاس أو غيره .
 - * يتم تنفيذ برنامج مكافحة المرض على الوجه الآتى :
- العلاج: يختار المستحضر النوعي الذي تكون له فاعلية أكيدة على الأطروار البالغة وغير البالغة للطفيل في جسم الحيوان مع سلامته على الحيروان والانسران والسدى يستهلك لحرم هذا الحيروان وذلك بجرعة واحدة وهو عقرار تريكلا بندازول .
- تختار لذلك المناطق شديدة الإمسابة في الحيوان والإنسان والتركيز طيها في استمرار التشخيص والعلاج بوريا واتباع وسائل الوقاية الصحية . ومن هذه المناطق يمكن الانطلاق الي مناطق أخرى ذات نسبة إصابة عالية وتطبيق النائج ،
- يركز العلاج النوعي في شهر سبتمبر من كل عام إذ ان الحيوان في مصدر يظل يرعي في قصل المديف جوائب المسارف والمجاري ٢٠١

Combine - (no stamps are applied by registered version)

المَائية المُلوثة بالطور المعدى هتكون الإصابة عالية ، وخاصة الحيوان الذي يقتنيه القلاح الصغير والذي يمثل ٩٠ ٪ من الثروة الحيوانية .

- يجب أن يسير هذا البرنامج جنبا الى جنب مع تضافر جهود وزارات الزراعة والصحة والرى لتقوم كل وزارة بدورها في هذا المجسال ، ذلك أن هذا المسرض لم يعد قامسرا على إمسابسة الحيوات ، بل انتقاست الإحسابة به إلى الإنسسان المصرى وأصبح يهدد سلامته .

- الحياولة دون غسل الخضروات في المجاري المائية ، على أن تتم عملية الفسل بعد حصاد الخضراوات بواسطة مجمعات بها حنفيات المياه النظيفة ، على أن تركز في مناطق الانتاج الرئيسية والتي يوجد بها مجاري مائية ملوثة أو معرضة للتلوث ، مما يؤدي إلى تقليل حجم التلوث بدرجة كبيرة .

- منع زراعة الخخصروات الورقية في الأراضي التي يكون مصحدر ربها ملوثا بهذه الآفة بعد الفحص وتحليل المياه في المجاري المائيسة ، والاتجساه إلى انتساج أنواع أخسري بديلة ذات عائد اقتصادي مماثل .

مع اتضاد كافة الوسائل الكفيلة بحماية الأراضى الجديدة ،
 والحيلولة دون وصول القواقع اليها والانتشار فيها .

- فحصص المجارى المائيسة في معامل متخصصة وبأساليب علمية حديثة الوقوف على حالة هذه الآفة وتواجسدها في هذه المجارى لاختيار المبيد المناسب القضاء عليها وإبادتها .

- تسماير ذلك كله تومية صحية مستمرة المواطنين وأصحاب الحيوانات ، واتفيير سلوكيات الإنسان المسرى .

أن تشمل الترعية المنحية مراعاة النظم الآتية :

- تجنب رعى الأغنام والماعز والحيوانات الأخرى على شواطىء

الترع والمصارف في المناطق الموبوعة حتى يتم علاجها .

- التوعية والتوضيح بالدليل الواقعى الملموس لمدى العائد الاقتصادي لصاحب الحيوان نتيجة علاجه لهذا المرض .

- اتباع نظام الصرف المغطى بالمناطق ذات الإصبابة العاليسة ، وذلك كسياسة طويلة المسدى .

- تخصيص مراكز معينة بالقرى المنتجة للخضروات التى تؤكل طائجة - يتم فيها إنشاء أحواض خاصة لفسيل هذه الخضروات قبل تداولها ، مع إضافة مادة كيماوية غير سامة مثل برمنجنات البوتاسيوم ٥٢٠, ، لمياه الفسل لقتل الميتاسركاريا (الطور المعدى للحيوان والانسان) المحتمل تواجدها على هذه الخضروات ، مع ما يقتضيه ذلك من رقابة دائمة .

- الإعلام أولا بأول عن نتائج العلاج والفحوس وما تحقق من نتائج المواطنين للوقوف على مدى ماتم التوصل اليه في تنفيذ هذه البرامج .

- وخسع برناميج اعلامي ميسس ، يوخم طريقة انتقسال المسدوى ، وأساليب الوقايسة منهسا ،

* أن يستمر تنفيذ هذا البرنامج على مدى سنوات متتابعة - ثلاث سنوات بصفة مبدائية - على أن يقدم في نهاية كل سنة تقرير مفصل عما تم تنفيذه وما تم التوصل إليه ، وتذليل ما قد يصادفه من عقبات .

ويكرن تنفيذ هذه البرامج تحت إشراف لجنة فنية مختصة للراجعة وتقييم هـذه الأعمال.

* الأخذ في الاعتبار أن ما تنفقه الولة على مكافحة مرض الفاشيولا لايقارن بالعائد الاقتصادي نتيجة القضاء على هذا المرض أو الحد منه ، إذ إن الحفاظ على الثروة البشرية ضرورة هامة لزيادة الإنتاج والانتاجية ، كما أن الثروة الحيوانية – من أهم ما يخدم المزارع ويعده باحتياجاته مسن لحسوم وألبان .

القانون ٤٨ لسنة ١٩٨٢ فى شا ن حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث

مصدر واحدة من عشدر دول (مصدر -- السودان -- اثيوبيا -- اريتريا -- أوغندا -- تنزانيا -- زائير -- رواندا -- بوروندي -- كينيا) تشارك في حوض نهر النيل ، ومصدر بموقعها في أدني النهر تحرص أشد الحرص على صون موارده المائية والمحافظة على نوعية المياه ، وتسعى لايسجاد اطار للتعاون الاقليمي بين الدول العشر للمحافظة على بيئة النهر وحوضه .

وفيما يتصل بحماية النهر بادرت مصر السي أصحدار القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٧ في شأن حماية نهصر النيل والمجاري المائية مسن التلسوث ، ليكون الاطار التشريعي للجهد المصري في المحافظ المسادة على المياه ، وتوقى الاضرار الصحية والاقتصادية التي تنجم عن تلوث المياه ،

أولا: القانون ٨٤ لسنة ١٩٨٧:

يوضح القانون في مادته الاولى مجاري المياه التي تطبق في شانها احكامه وهي مجرى نهر النيل وفرعيه والخيران والرياحات والترع في درجاتها والمسارف في درجاتها والبحيرات والبرك والسياحات وكذلك خزانات المياه الجوفية.

وفي المادة الثانية حظر مسرف أو القساء المخلفات المعلية أو

السائلة أو الفازية في هذه المجساري الا بعد الحمدول على ترخيص من وزارة الري ، ووفق الضوابط والمعاييسر التي يعسدر بها قرار من وزير الري بناء على اقتراح وزير العددة .

وفى المادة القالقة تجسرى وزارة الصحة فى معاملها تحليلا نوريا لعينات من المخلفات السائلة المعالجة والخارجة من المنشآت التى رخص لها بالصرف فى مجارى المياه ، وتخطر وزارة الرى وصاحب الشأن بنتيجة التحليل . وإذا تبين مخالفتها للمعايير والمواصفات المتصوص عليها بالترخيص ولا تمثل خطورة فورية وجب على صاحب الشأن - خالل مهلة ثلاثة شهور من تاريخ اخطاره بذلك - أن يتخذ وسيلة لعلاج المخلفات لتصبح مطابقة للمواصفات ، وأجاز لوزارة الرى سحب الترخيص المنسوح له ، ووقسف الصرف وأجاز لوزارة الرى سحب الترخيص المنسوح له ، ووقسف الصرف ان المخالفة تمثل خطسرا فوريا على تلوث مجارى المياه فيخطر المسان بازالة مسببات الفسرر قسورا والا قامت وزارة السرى بذلك على نفقته ، أو قامت بسحب الترخيص الممنوح له ووقف الصرف المسرف بالطريق الادارى .

والمادة الرابعة من القانون تنص على عدم جواز التصريح باقامة منشآت ينتج عنها مخلفات تصرف في مجاري المياه ، ولكنه يبيح لوزارة الري عند الضرورة وللمسالح العام التصريح بإقامة هذه المنشآت اذا التزم أصحابها بتوفير وحدات لمعالجة هذه المخلفات ، وعلى ان يبدأ تشفيل وحدات المعالجة فدور الاستفادة بالمنشئات .

4.4

تقوم بإنشاء محطات معالجة المخلفات قبل المسرف وعلى اجراء الدراسات والبحوث المعملية وعلى مكافئات المرشدين والضابطين لمخالفات

وبتترك المادة ١٥ للائحسة التنفييذية تصديد الرسسوم التي تستحق تنفيذا لأحسكام القانون .

وتنص المادة ١٦ على معاتب من يضال ف أحكام هذا القانون والقرارات المنفذة له بالحبس مددة لا تزيد عن سنة وغرامة لا تقل عن خمسمانة جنيه ولا تزيد عن ألفى جنيه أو بإحدى هاتين المقوبتين . وفي حالة تكرار المخالفة تضاعف المقوبة . ويجب على المخالف ازالة الاعمال المخالفة ، وتصحيحها في الميعاد الذي تحدده وزارة الري ، فإذا لم يقم بذلك يكون لوزارة الري اتخاذ اجراءات الازالة أو التصحيح بالطريق الاداري وعلى نفقة المخالف وذلك دون اخلال بحق الوزارة في الفاء الترخيص .

اللائحة التنفيذية :

أحكام هذا القانون ،

صدر قدرار وزير الرى رقم ٨ بتاريخ ١٩٨٣/١/١٧ باللائمة التنفيذية للقانون المذكور ، وأهم ما في هذه اللائمسة الضوابط والمعايير والمواصد فات الخاصة بصرف المخلفات السائلة المعالجة الى مجارى المياه .

وقد ورد في المادة (٦٠) بيان المعاييس والمواصفات الضامسة بالمخلفات الصناعية السائلة المعالجة التي يسمح بمسرفها في مجاري المياء العذبة .

وفى المادة (٦١) بيان معاييس الترخيص بمسرف المخلفات الصناعية السائلة المعالجة الى مسطحات المياه العذبة وخزانات المياه الجوفية .

وفي المادة (٦٢) أجازت اللائحة لوزارة الري أن تتجاوز عن بعض

وتمنسح المنشآت القائمة مهلسة عسام من تاريخ العمل بهذا القانون التدبير وسيلة لمالجة مخالفاتها والاسحب الترخيص المنوح لها .

والمسواد • ، ٢ ، ٧ تنص على تطبيق هذا القانون على المائمات السكنية والسياحية الموجودة بنهر النيل وفروعه ، وكذلك الوحدات النهرية المتحركة ، المستخدمة للنقل أو السياحة .

وتنص المادة A على أن يقوم مرفق الصرف الصحى بوضع نموذج أو أكثر لوحدات معالجة المخلفات اللزجة والسائلة من المسانع والمساكن والعائمات .

وتنص المادة ٩ على الزام طالب الترخيص بأن يقدم لوزارة الرى ما يثبت قيامه بتدبير وحدة معالجة المخلفات وشهادة من مرفق المعرف الصحى بمعاينته لوحدة المعالجة ومعالحيتها .

وتلزم المادة العاشرة وزارة الزراعة بمراعاة آلا تكون المواد الكيماوية المستخدمة لمقاومة الآفات الزراعية من شائها تلويث مجارى المياه بما يمسرف اليها من هذه المواد . كما تلزم المادة ١١ وزارة السرى بمراعاة ذلك في المواد الكيماويسة التي تستممل لإبادة المشائش المائية .

كما تنسس المادة ١٧ على عسم جواز استخدام مياه المسرف مباشرة أوبالخلسط بالميساه العذبسة لأى غرض من الاغسراض الا بعسد ثبوت صلاحيتهسا لهسذا الغرض.

وتمهد المادة ١٣ الى ادارة شرطة المسطحات الماثية التابعة لوزارة الداخلية بعمل دوريات تفتيش مستمرة لضبط المخالفسات ولازالة أسباب التلوث .

وتنصى المادة ١٤ على انشاء صندوق خاص تؤول اليه حصيلة الرسوم والغرامات والتكاليف الناتجه عن تطبيق أحكام هذا القانون ، ويصرف منه على تكاليف الازالة الادارية ، وعلى مساعدات للجهات التى ٣٠٤

حالات التي تقل فيها كمية استخدام المبيدات الكيماوية ، أو معالجة مياه الصرف الصحى ، أو وضع م مسطحات المياه العذبة عن نماذج لوحدات معالجة المخلفات .

Y — أن معظم شركات قطاع الاعمال بمشتلف أنواعها لم تلتزم بتطبيق القانون ، سواء في منشأتها التي كانت قائمة قبل صدوره ، أو في منشأتها التي أقامتها بعد صدوره ، وقد حررت بعض مخالفات لهذه الشركات ومسدرت فيها احسكام بإزالسة وسسائل مسرف مخلفسات المصائسع الي المجاري المائيسة ، ولكن كشيسرا من هذه الأحسكام لم تنفذ .

7- حفظ محاضر مخالفات حررت للقطاع العام والقطاع الخاص ، بذريعة عدم وجود وسيلة أخرى لصرف المخلفات . وفي الجدول التالي بيان عن مخالفات القانون عن شهر سبتمبر ١٩٩٧ . وعن مجموع المخالفات المحررة منذ بدء سريان القانون حتى ذلك التاريخ ، ومنه يتضح ان مجموع المخالفات المحررة للقطاع العام ٤٠٤ مخالفة أزيل منها فقط ٤٠ ، وأن مجموع المخالفات المحسررة للقطاع العام ٤٠٤ مخالفة أزيل منها فقط ٤٠ ، وأن مجموع المخالفات المحسررة للقطاع الخاص الخاص الخاص أذيبل من مخالفة أزيبل من مخالفات لأسباب غير مقبولة .

كما أمكن الحصول من وزارة الاشغال والموارد المائية على اجمالي ايرادات ومصروفات صندوق الرسوم والغرامات المنشأ طبقا للقانون ٨٤ لسنة ٨٧ في الاعوام المالية من ٨٤/٥٨ الى ٩٣/٩٢ ، وقد بلغت جملة الايسرادات ٢٠٧, ٢١٩ ، ٣جنيها منها ٥٦٨ , ٤٢٤ ، ١ تأمينات دائمة ومؤقتة ، والمصروفات ٢٥١ , ٥٠٠ جنيها ، وبذلك يكون لدى الصندوق فائض لم يستغل نحو ٠٠٠ , ٥٠٠ ، جنيه كان من الواجب صرفها على ما ورد بالفقرتين الثانية والثالثة من المادة ١٤ من القانون وهما : مساعدات للجهات التي تقدم بإنشاء محطات معالجة المخلفات معالجة المخلفات

المعابيين المشان اليها بالمادة (٦٠) في الصالات التي تقل فيها كمية المخلفات السائلة المعالجة التي تصرف الي مسطحات المياه العذبة عن مائة متن مكعب في اليوم ، بشرط آلا تزيد عن الحدود الموضحة في الجدول المبين بهذه المادة .

وتشـترط المادة (٦٣) ألا تكون المخلفات المعناعية السائلة المعالجة والتم يرخص بصرفها الى مسطحات المياه العذبية مختلطة بمخلفات أدمية أو حيوانية .

وتبين المادة (٦٥) المعايسيس التي يجسب أن تتوفير في مسياء المصارف قبل رفعها الى مسطحات المياء العذبة .

وتبين المادة (٦٦) المعايير والمواصفات التي يجب أن تتوفر في مياه الصرف الصحبي والمخلفات الصناعية السائلة التي يرخص بصرفها في مسطحات المياه غير العذبة .

كما تبين المادة (٦٨) حدود المعاييس والمواصفات التي يجب أن تبقى عليها مسطحات المياه غيد العذبة التي يرخص بصرف المخلفات السائلة المعالجة اليها .

ويختتم هـــذا الباب من اللائحة التنفيذيــة بالمادة ٢٩ التــى تبين المواصـــفات البيولوجيــة « أعداد البكتيريـــا في وحدة حجم الميــاه » للمخلفات السائلـــة التي تصــرف في بحـــيرات مصايــد الاسماك .

مدى تطبيق القالون وأسباب معوقات تنفيذه:

رغم مضى أكسش من عشر سنوات على سريان القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٧ ولائم ته التنفيذية (١٩٨٣) فسإن التلسوت في النيل والمجارى المائيسة والبحسيرات في تزايد مستمر .

ويرجع ذلك الى عدة أسباب أهمها :

١-- أن الجهات الحكومية المعنية لم تلتزم بالقانون ، سواء من حيث

Combine - (no stamps are applied by registered version)

تقرير عن مخالفات القانون رقم ٤٨ لسنة ٨٢ عن شهر سبتمبر ١٩٩٢ وعن المخالفات (٨٣ - ١٩٩٢)

		-4	غالفات ش	هر التقر	ح.		خد	الفات مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	رره مد	د بدا سر	يان القا	نون
الادارةالعامة	ما تم تحريره ما تم ازالته		زالته	اليا	[تمريره	ما تم	ما تم ازالته		الباتى	
	قطاح مام	قطاع خاصر	قطاح عام	قطاع خامر	قطاع عام	قطاع خاص	قطاع مام	قطاع خامس	قطاح مام	قطاع شامس	قطاع مام	قطاع خاص
الميزة	-	Veren	_		-		-	100 %		AoY	_	117
ینی سویف	٤	١.	-	-	٤	١.	77	27	-1	١٥	14	44
الثيرم	-		-	-	-	-	-	٣	-	444	-	٧١
شرق المنيا		-	-	-	-	-	۲.	١٦٨	-	173	۲.	-
غرب المتيا	-	-		-	-	desits	-	-		-	- 1	-
اسيب	-		-	-	-	***	٣٧ .	٤.	11	77	47	٧
ولوس	١ ١		-		١	-	71	14	۲	14	14	١
113	۲	١	-	١	۲		14	44	٦	44	14	***
اسوان	٣	١		-	٣	١	44	14	١,	•	44	17
فتاطر الدلتا			-	-	-		٧	٤٣	۲	174	۰	٤
القليريية	-	-		-			-	174	-	٦		177
الاسماعيلية	1	нов		-		~	-	٦.	-	٦.	-	
الشرتية		١,	-			١	14	11.1	۰	117	V	101
غرب الدتهلية		٤	- 1	۲۵		-	٧	4774	٧	1440	-	101
شرق الدتهلية	-	١ ١	-	-	-	١,	14	4140	-	1117	14	1.44
الفربية	-	-	-	-	-	-	v	101	-	44.	٧	444
كقر الشيخ	-	٤	-	-	-	í	-	178	_	VET	-	114
المتوانية	-	-		-	-	-	`\	٣		44	١	-
البميرة	phot .	١ ١	-	-	-	١	14.	1261	-	٧٨٨	14.	٧٥٣
غرب البميرة	- 1	-	-		-]	\ \ \ \	٤٢٥	۲	727	٧	777
النوبارية		-	{	-	-	}	\	18	1	۲	-	14
اللصبر	-			-	-	-		A£a	-	777	-	317
المياط		١	-	-	-	_ \	0	410	-	٧٤.		100
المنائمية		-	-	-	-		۲	411	-	۲0.	۲	٦٤
الاجمالي	١.	71	-	41	١.	11	£ . £	\££٣0	٤٧	4777	700	4144

ايرادات ومصروفات صندوق الرسوم والفرامات بالقانون ٤٨ لسنة ١٩٨٢

المتصرف	بيان الايرادات	المام
	184,788,700	عام ۱۸۵/۸۶
٧,٩٠٧,٥٧٠	17,741,.70	عام ٥٨/٢٨
17,444,770	٤٨٩, ٠٠٤, ٠٥٥	عام ۲۸/۸۸
1.4.79	Y.Y.AT1.0	عام ۸۸/۸۷
٧١,٦٨٣,١٣٠	W. £ , WV4 , VV .	عام ۸۹/۸۸
188,998,290	798,9.8,17.	عام ١٠/٨٩
00, JoT, V9·	٣٥٨,٠٠٤,٦٨٠	عام ١١/٩٠
187, 4. 4. 44.	٥٩٣,٤٢٨,١٠٠	عام ۱۹۲/۹۱
177,971,110	28. 741.08.	عام ۱۹/۹۲
٧٠٤,١٥١,٥٤٥	T, 814, Y.V. 18.	جملة
١, ٤٢٤, ٨٥٦, ١٩	قتة تحت الصرف	تأمينات دائمة ومؤ
7,179,	~ 0	الاجمالي

المصدر: وزارة الاشغال والموارد المائية.

Combine - (no stamps are applied by registered version

ثانيا: المشكلة:

تعانى خدمات الصرف الصحى من قصور شديد مما يهدد الصحة العامة ومستوى المعيشة ، وقد زاد من تفاقم المشكلة عدم مسايرة خدمات الصرف الصحصى التزايد المستمر في توسيسيل ميساه الشرب في المدن وفي القرى .

(۱) شي المدن :

كان من أثر التوسع العمرانى الكبير والمفاجئ والعشوائي في معظم الاحيان ، وزيادة تصريف المخلفات السائلة سواء من المساكن أو المصانع ، أن زاد التصريف الى شبكة الصرف الصحسى بصورة تقوق طاقتها .

كذلك لا يوجد على مستوى الجمهورية الا ١٠ مدينة لها شبكات للصرف الصحى ومحطات للمعالجة ، في حين توجد ٩ مدن بها شبكات ولا توجد بها محطات للتنقية ، أما باقى المدن فمحرومة من هذه الخدمة الاساسية ، وجدير بالذكر أن محطات تنقية مياه الصحى بالمدن أصبحت لا تستطيع استيعاب أكثر من نصف الكديسة الواردة اليها ، أما الباقي فيتم صرفه بدون أي معالجسة ، يضاف الي هذا أن النصف الذي يعالىج لا تجرى له الا معالجسة جزئيسة لا تكفى لتأكيد سلامة الصرف الخارج من المحطات .

ولقد لجات بعض المدن المحرومة من شبكات الصرف الصحى الى تومىيل صرف المنازل الى شبكات الصرف المغطى ، وهو أمر يخالف القواعد المرعية ، وهذه الانابيب بها مسام تسمح بمرور المياه مما يتسبب عنه تلوث المياه الجوفيية ، كما أنها تصب في المصارف الزراعية دون معالجة مما ينتج عنه تلوث مياهها أيضا.

(٣) في القرى والعزب والكفور والنجوع:

7. A

يبلغ عدد القرى في مصدر ٢٦٧٥ ، وعدد العزب والكفور نصو يبلغ عدد العال السكتية في مجموعها محرومة من خدمات للصرف

الصحى ، ويلجاً سكانها إلى قضاء حاجتهم بطرق بدائية ، وغالبا ما يكون ذلك بجانب مجرى مائى ، أو باستخدام دورات المياه فى بعض المساكن أو المساجد وبعض المدارس ، وأغلبها فى حالة سيئة . وزاد من سوء الحالة ارتفاع منسوب المياه السطحية ، مما جعل تسرب المياه منها خمعيفا أو معدوما ، والدولة تسعى نحو توفير مياه الشرب النقية لهذه المناطق الريفية ، وهو اتجاه حضارى هام ، ولكن لم يواكبه توفير خدمات لصرف المياه التى توفرت داخل المساكن وخارجها — مما تسبب فى تصديف المياه التى توفرت داخل المساكن وخارجها — مما تسبب فى تصديف ليلا على المجارى المائية أو تلقى المخلفات التى تجمعها عدبات الكسح فى هذه المجارى المائية ، سواء مصارف أو ترع مياه عذبة .

(٣) الخلفات الصناعية السائلة :

تعتبر مخلفات المصانع – بما تحويه من معادن ثقيلة ومواد عضوية خمارة – من أخطر مسببات التلوث في المسطحات المائية ، والتي تتسبب في القضماء على الحياة وتشكل خطراً بالفا على الحياة الانسانية في ذات الوقت ، والمعادن الثقيلة ذات أضرار بيئية لها طابع خاص يتصل بتماظم تركيزاتها في سلسلة الغذاء التي تمثلها الكائنات الدقيقة التي تتغذي عليها الاسماك والتي تتغذى عليها بدورها الطيور والانسان .

ومن أهم مصادر التلوث على طول النهر ، مناطق التجمع الصناعى التى تؤثر تأثيرا بالغا على توعيات مياه النهر والترع والمصارف الزراعية مثل :

الله منطقة أسوان يمثل مصرف « مخر السيل » الذي تتجمع به المخلفات الأدمية والصناعية والزراعية مصدرا لتلوث النيل عند موتع الصرف .

٢ - مجموعة مصانع السكر في كوم اميو وادفو ودشنا وقوص
 ونجم حمادي .

Combine - (no stamps are applied by registered version)

٣ - مصانع شركة النيسل الزيسوت والمعابون وشركسة
 النصر التجفيف البصل بسوهاج .

٤ - مصانع الاسمدة والاسمنت بأسيوط ،

ه - مصانع منطقة طوان التي يبلغ عددها ٣٢ مصنعا ، منها شركة النصر اصناعة الكوك والكيماويات ، وشركة النصر اصناعة السيارات ، ومجمع الحديد والصلب ، ومصنع النسيج ، ومصانع أخرى .

٦ -- مصانع التقطير والكيماويات بالحوامدية ،

٧ - مصانع منطقة شيرا الخيمة وأبو زعيل .

٨ - في فرح رشيد عند كفر الزيات ، المخلفات المنصرفة من شركة الملح والمسودا المعربية ، وشركة كفر الزيات المبيدات والكيماويسات ، وشركة الاسمدة .

٩ - في فسرح دمياط عند طلخسا مخلفات شركة النعسسر
 الاسسمدة والمبناعات الكيماوية .

١٠ مجموعة الصناعات في منطقة الاسكندرية تلقى بمخلقاتها
 في ترعة المحمودية ويحيرة مريوط.

ومعظم هذه الصناعات تلقى بمخلفاتها -- بون معالجة تذكر الى مجارى النهر الرئيسى ، وقد أظهرت الدراسات كذلك : أن معظم هذه النشاطات الصناعية أقيمت في مواقعها بون اعتبار لمقتضيات التخطيط البيئي بصفة عامة ، وبذلك أصبحت معظم المراكز الصناعية مراكز تلسوث صناعي من خلال صرفها لمخلفاتها غير المعالجة في أقرب مجرى مائي ، سواء كان ذلك في نهر النيل أو في ترعة أو مصرف نراعي ، مما ترتب عليه تلوث المياه في شبكات الري والصرف .

ثالثساء تحو الحبلء

نحن أمام قانون يمثل تقنينا لمسئولية من مسئوليات الامة (حكومة وشعبا) تجاه صحة الناس وصحة البيئة ، ويواجه تطبيق القانون مسعوبات كبيرة لو صدقت العزائم منذ صدر القانون عام ١٩٨٧ لأمكن التقليل من حجمها .

ومن الأمور التى تخفف من شدة هذه القضية البيئية ، أن محطات تنقية مياه المسرف المسحى في مدينتي القاهرة والاسكندرية تستكمل مراحل الانشاء والتشغيل فيما بين ١٩٩٥ و ١٩٩٥ . وعندما يتم ذلك فأن هناك احتمالا بأن الملوثات التي تصرف حاليا الى شبكات المسرف الزراعي والمتجهة شمالا الى بحيرات الدلتا ، أو التي تصرف الي مجرى النهر والرياحات ، ستقل حجما وتتحسن نوعما وينبغمي أن تتكاتف الجهسود وتحشد المسوارد لانجاز هذا العمسل في أقرب وقت .

كما تتضمن الخطط المعتمدة - والتي تقوم على تنفيذها الهيئة القومية للمينة القرمية للمينة الشرب والصرف الصحى انفاق ١٢ مليار جنيه في اطار الخطة الخمسية الجارية لاستكمال مشروعات الصرف الصحى (١٩٥ مشروعا في عواصم المحافظات ومدنها وفي بعض القرى الكبرى) .

وقد تمت عدة تجارب رائدة على محطات معالجة الصدوف المسحى على مستوى المدن المسقيرة أو القرى الكبيرة ، ولابد أن تتوفر الاعتمادات المالية التوسع في تطبيق هذه التجارب على مدن مصر وقراها ، وأن يكون ذلك في إطار برنامج وطني شامل .

أما القضايا المتصلة بالتلوث الناشئ عن مخرجات الصناعة ، فالأمر يقتضي وضع خطة ذات مسراحل يتفق عليها مع وزارة الصناعة ولا تتجاوز خمس سنوات ، وأن تتضمن تلك الخطة :

أ - معاونة الصناعات القائمة حاليا على تنفيذ الاجراءات المناسبة المتقليل من المخلفات الملوثة ، ومعالجة المخلفات بما في ذلك اعادة استخدام بعض مكوناتها ، والمقصود بالمعاونة تقديم الدعم المالي والفني ب - التاكسيد على أن تستكميل الصناعات الجديدة اجراء دراسات الجدوى البيئية ، كجزء من الدراسيات الفنية لاقامة المناعة ، ومراعاة تطبيق أحكام القانسون ومعاييره .

جـ - أن يكسون لجهاز ششون البيئسة بور بارز في متابعسة المعونات التي تقدم للصناعات القائمة ومراقبة التزامات الصناعات

combine - (no stamps are applied by registered version)

الجديدة ، باعتباره الجهة المستقلة المؤهلة للرقابة والمتابعة .

د - استكمال شبكة الارصاد البيئية ومايتبعها من شبكات معامل التحليل والاختيار .

رابعا : دور البحث العلمى :

يجب تدعيم البحث العلمي وتمكينه من زيادة جهوده لعماية مصادر المياه من التلوث ، وذلك في عدد من الجوائب ، يأتي في مقدمتها :

- · تطوير طرق القياس والرصد ،
- دراسمة الطرق التي تؤدى الى الاقسادل من حسجم المياه الملوثة
 ودرجة تركين الملوثات بها
- وضيع المعايير للمخلفات الصناعية التي يمكن استقبالهما في شبكات الصرف الصحى أو المسطحات المائية ، على أن يؤخذ في الاعتبار توعية الصناعة والنواحي الاقتصادية .
- وضيع المعاييب راللازمة لإعادة استخدام المياه في
 الاغراض الزراعية ،
 - وضبع الأسس العلمية لانشاء شبكات لرصد توعية المياه ،
- وضع معايير للمياه بالمسطحات المائية ، على أن يؤخذ في الاعتبار استخدامات هذه المساس .
 - · وضع الأسس للتكتولوجيا المناسبة لحسن ادارة هذه المخلفات .
- الاعداد والاستعانة بالنماذج الرياضية التي تساعد على مواجهة المشكلة.
 - · اعداد الكوادر العلمية اللازمة لتغطية العجز في بعضها .
- اعداد بورات تدريبية للعاملين في هذا المجال . على أن تغطى
 جميع المستويات والتخصيصات اللازمة .
 - · مراجعة القوائين بصنفة مستمرة ،

خامسا ، العمل على نشر الوعى البيني:

أجريت دراسة رسمية عن « اسباب عدم تطبيق بعض احكام التشريمات في مجال حماية البيئة » وشارك فيها معثلون عن

الوزارات المعنية بتنفيذ هذه القوانين واللوائع . وخلصت الدراسية الى رصيد الأسباب مع بيان درجتها ، وذلك على النحو الآتى :

	درجته	السيب	1
	v		+-
	;	نقس الرمي لدى الجماهير باهمية حماية البينة ومنع تلوثها .	١١
	١,	نقس الومي البيئي لدي صائمي القرار والتنفيذيين .	۲
	٠	نقس امكانات تتفيد القوادين ،	٣
	ı.	شيط المقربات على الجرائم البيئية ،	£
	٣	بعش التغريمات قديمة وغير ملائمة ،	
	٣	سمرية تنفيذ يمش إحكام التضريعات السارية ،	٦
	٣	تمدد الجهات المسئولة من تتفيذ التضريعات ،	٧
l	٣	تعدد الجهات القضائية وطول أمد أجراءات التقاشي ،	٨
	۲	مشاللة بمنى الجهات المكرمية والقطاع المام لاحكام القوائين .	1
1	۲	قصير امكانات الرصد البيش .	١.
I	Υ	مدم جمع التضريمات البيئية في قانون وأحد ،	11
l	١	تلس التمويل لتمسين الوضع البيش والالتزام بالمعدلات ،	14
١	1	كلارة الأسباء على المرافق الادارية والرفابية .	۱۳
١	١	عدم تحديد المسئولية الجنائية وجرائم تلوث البيئة ،	11
۱	١.	المتقار رجال الادارة والنيابة الى الالمام بالتضريمات البيئية ،	١٠
١	`	مدم مطاركة يعش الجهات المعنية بالرأى عند وضع التضريعات .	17
п			

المسدر : دراسة لجهاز شاون البياة .

وقد صدر القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ في شان البيئة في ٢٧ يناير سنة ١٩٩٤ ، وقد نص في المادة الأولى من مواد الاصدار على الزام المنشأت القائمة وقت صدوره بتوفيق أوضاعها وفقا لاحكامه خلال ثلاث سنوات اعتبارا من تاريخ نشر لائحته التنفيذية وبما لايخل بتطبيق أحكام القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٧ في شان حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث .

ونص القانون في المادة ٢٤ على تكوين شبكات الرحد البيئي وقيامها في مجال اختصاصها برصد مكونات وملوثات البيئة بوريا واتاحة البيانات للجهات المعنية ويشرف جهاز شئون البيئة على انشاء تلك الشبكات وتشغيلها

وشدد القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ في المادة رقم ٨٩ العقوبات المقردة لخالفة المواد ٢ ، ٣ فقرة أخيرة ، ٤ ، ٥ ، ٧ من القانون ٨٨ لسنة ١٩٨٧ في شأن حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث بجعلها غرامة لا تقل عن ألفي جنيه ولا تزيد على عشرين ألف جنيه ، وفي حالة

المودة تكون المقوية الحبس والفرامة المشار اليها . فضلا عن التزام المشالف بازالة الأعمال المشالفة أو تصحيحها في الموعد الذي تحدده وزارة الاشغال العامة والموارد المائية فإذا لم يقم بذلك في الموعد المحدد يكون لوزارة الأشغال والموارد المائية اتضاد اجراءات الازالة أو التصحيح بالطريق الاداري على نفقة المشالف وذلك دون اشلال بحق الوزارة في الماء الترخيص .

لذلك ينهسفى وضمع برنامج قومى لنشسر الوعى البيشى والتعريف بالمعلومات والهيانات والارصعاد الهيئيسسة ، تشارك فى تنفيذه مؤسسات الاعلام والتعليم والهيئات الأهلية والنقابات والتنظيمات الجماهيرية .

حالية البيئيية الريفية

الإهاز البيش والبيئة الريفية : تكون البيئة بمفهومها العام جميع عنامب الحياة التي تحيط بالانسان ، وإذا كانت معظم التعريفات المتاحة لمفهوم البيئة تتفق في الإطار العام ، إلا أنها تختلف في الجزئيات وفقاً لاهتمام الدارس وواضعى التعريف ،

فهناك من ينظر البيئة على أنها رصيد أو مخزون الموارد الطبيعية ، كما ينظر إليها البعض نظرة جمالية ، أى أنها مورد السلع الطبيعية والمتنزهات العامة والمناطق الترفيهية ، وتقدر أهمية هذه السلع بعدى مساهمتها في إضفاء الجمال على نوعية البيئة . كما ينظر البعض البيئة بمفهوم إيكولوجي بمعنى أنها كل المؤثرات والظروف الخارجية المباشرة وغير المباشرة المؤثرة على حياة ونمو الكائنات الحية .

في حين ينظر البعض الآخر للبيئة من منظور اقتصادي ، فالطلب المتزايد والمتنافسس على موارد البيئة والذي أصبح

يفسوق المعروض منها يؤدى الى عجز الموارد عن تصقيق معدلات التنمية المستهدفة كما أن النمو الاقتصادى والتقدم التكنولوجيي والزيادة السكانية جميعها تفرض ضغوطاً متزايدة على البيئة وعلى قاعدة مواردها.

وعلى هذا الاساس فإن علم اقتصاديات البيئة يبحث في كيفية الاستخدام الأمثل لموارد البيئة في مواجه الاستخدام الأمثل المتزايد والمتنافس عليها بما يحقق الرفاهية لأفراد المجتمع .

ويقصد بالبيئة هذا : الإطار الذي يعيش هيه الإنسان ويحصل منه على مقومات حياته ويمارس هيه علاقاته وانشطته الانتاجية الاستهلاكية ، ويتكون هذا الإطار من عناصر مختلفة تتفاعل فيما بينها مما يؤدي إلى حدوث تغيرات واسعة لها سلبياتها وايجابياتها على البنيان الاقتصادي ككل ، وعلى هذا الاساس أمكن تقسيم الإطار البيئي إلى أربعة عناصر أساسية هي : (١) الموارد الطبيعية ، (٢) الموارد البشرية ، (٣) السلع الطبيعية ، (٤) الجوانب التنظيمية ، ويوضيح الشكل رقم (١) هذه العناصر والعلاقية فيما بينها .

(۱) الموارد الطبيعية: تشمل الموارد الارضية والمائية وموارد الطاقة والثروات المعدنية والبترواية، علاوة على الفلاف الجوى، وجعيع هذه العناصر عرضة للتغير بعرور الزمن كماً ونوعاً وفقاً للأنشطة الاقتصادية التى تؤدى إلى تحويل بعض هذه الموارد إلى منتجات سواء لقطاع الاست بهلاك أو لقطاع الانتاج. ويزيادة النشاط الاقتصادي تظهر نفايات يلزم التخلص منها، وحيث لا يوجد مكان لاستيعاب تلك الملوثات فان البيئة الطبيعية من أرض وماء وهواء تمثل المستودعات لهذه النفايات، وكلما زاد معدلها أشر ذلك على نوعية المستودعات لهذه النفايات، وكلما زاد معدلها أشر ذلك على نوعية البيئة ومواردها الطبيعية والتي تعتبر قاعدة أساسية المتواصلة.

(٢) الموارد البشرية : العنصب البشرى هو عنصر متميز بين ٢١١

The Combine - (no stamps are applied by registered version)

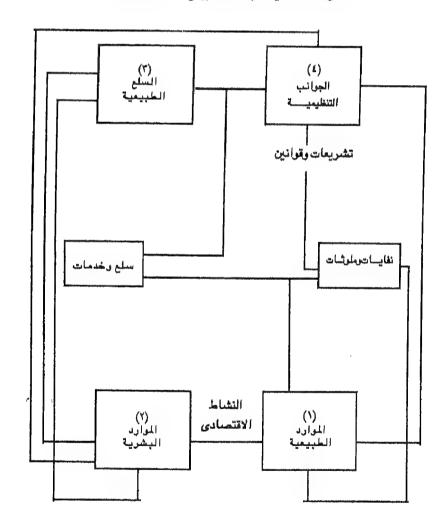
عناصر البيئة ، وله موقع خاص فيها ، فرغم أنه أحد عناصرها فهو العنصر الوحيد الذي له صلة الانتفاع والتسخير لعناصر البيئة بما يراه من جوانب المنفعة ، فهو مستخدم لموارد البيئة لا مالك لها ، ومنتفع بها لا متصرف فيها ، مستخلف على ادارتها وأمين عليها ، فيجب أن يتصرف فيها تصرف الأمين في حدود أمانته بما يعود عليه وعلى المجتمع بالنفع والفائدة .

(٣) السلع ومناقع الطبيعة : وتتمثل في المتنزهات والحدائق والمساحات الخضراء، والمحميات الطبيعية، والمناطق الترفيهية

والسياحية والأثرية ، وتقدر أهمية هذه السلع بمدى مساهمتها في إنساع البيئة .

(٤) الجوائب التنظيمية: تشتمل على التشريعات والقوانين والتنظيمات والمؤسسات، وتوجه التشريعات البيئية في محودين رئيسيين: الأول يعنى بانشاء أجهزة لها سلطة وضع التشريعات، وأجهزة أخرى لتنفيذها مع وضع الوسائل الفعالة للتطبيق الصارم لضوابط حماية البيئة. والمحود الثانى: يعنى المحافظة على الموارد الطبيعية وتنميتها عن طريق مؤسسات وأجهزة لهذا الفرض.

شكل (١) العناصر الاساسية للإطار البيتي والعلاقة بينها



ومن القضايا الهامة التي يعني بها القانون البيش مسألة تطوير الجزاء القانوني . ففي مجال التلوث الصناعي أو الزراعي مثلاً نجد أن أمر الجزاء قد تطور من مجرد دفع التعويض بسبب الضور الواقع إلى إلزام المنشات بنفقات وسائل التقليل من الملوثات من خلال أجهزة التحكم في الآثار الضارة بالبيئة .

وجلى الرغم من فعالية الجزاء القانونى إلا أنه لايمكن أن يكون الوسيلة الوحيدة للمحافظة على البيئة وحمايتها ففعالية القانون تأتى من توافر قدر من الوعى البيئي لدى جميع أفراد المجتمع .

البيئة الريفية :

يعتبر الريف المصرى جزءاً من نسيج المجتمع ككل ، وهو أكبر قطاعات الاجتماعية والاقتصادية وعنصراً فعالاً وايجابياً ، مؤثراً ومتأثراً بحركة التغيير والتطوير في المجتمع .

ويقمد بالمجتمع الريقى ذلك الجزء من المجتمع العام الذى يقيم فيه السكان في المناطق التي تحدد على أنها مناطق ريفية ، والتي حددها التعداد العام للجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء بأنها جميع القرى وتوابعها في المراكز (عزب وكفور) ، ويبلغ عدد القرى بالجمهورية ٢٥٥ قرية وعدد التوابع وحدات صغيرة متناثرة بالريف على مسافات بين القرى

مفهوم البيئة الريفية: تكون القريسة بتوابعها ومسا يحيطها من مساهات مسنزرعة وغسير منزرعة نظاماً بيئيساً معقداً هو وحسدة الريف، يتمين هذا النظام البيشي الريفسي بخصائمسه الطبيعية والسكانية والاقتصادية والاجتماعية والموسية والسياسية المفتلفة.

ولقد ترتب على التغيرات الكمية والنوعية التي شملت البيئة المصرية بصيفة عامة تغيرات بالبيئة الريفية في عدة محاور مختلفة منها: الخصيائص السكانية ، المستوى المعيشى والخدمى ، النشاط

الاقتصادى ، أنماط الاستشمار ، القيم والسلوكيات ، الأساليب التكنولوجية . ونتج عن هذه التغيرات مشكلات بيئية متعددة ومتنوعة ومتشابكة سواء ما يتعلق منها بتدهور واستنزاف الموارد الطبيعية ، أو مشكلات متعلقة بالموارد البشرية أو مشكلات التلوث بكل أبعاده ، وقسد تزايدت حسدة هذه المشكلات وتداخلت علاقاتها بحيث أصبحست تشسكل جانباً هاماً في المجتمع المصرى بصفة عامة والريفي بصفة خاصة .

تطيل اقتصادي لاهم مشكلات البيثة الريفية:

تعددت المشكلات البيئية المصرية وتداخلت علاقاتها ، ويعزى هذا التداخل إلى التأثير المتبادل لكثير من المشكلات ، فقد تكون المشكلة سبباً في حدوث مشكلة أخرى وفي نفس الوقت نتيجة أو أثرا لقضية أو مشكلة في جانب أخر . وإذا ما كانت المشكلات البيئية بالدول النامية ذات طبيعة مختلفة عن نظيراتها بالدول المتقدمة ، فإن الريف أيضاً مشكلاته المتميزة عن المشكلات البيئية بالحضر

تصنيف المشكلات البيئة الريفية:

بالرجوع للشكل رقم (١) الذي يوضع العناصر الأساسية للإطار البيئي ووفق المشكلات البيئي ووفق المشكلات البيئية الريفية المشكلات البيئية الريفية إلى ثلاث مجموعات أساسية تحدد أبعادها في المحاور الآتية:

أولاً : مشكلات تتعلق بالموارد الطبيعية : (الأراضى الزراعية) :

- مشكلة الفقد السنوى في الأراضي الزراعية .
 - مشكلة تدعور الأراضي الزراعية ٠٠
 - ثانياً: مشكلات تتعلق بالموارد البشرية:
 - هجرة العمل الزراعي .
 - مشكلتا الأمية والبطالة ،
 - مشكلة الأمراض المرتبطة بالمياه .

ثالثا : تلبث البيئة الريفية :

- استخدام مصادر الوقود من الكتلة الحيوية .
 - المعرف المنحى ومياء الشرب .
 - الكيماويات الزراعية .

أولا: مشكلات الموارد الطبيعية

تؤثر معظم الأنشطة الاقتصادية (انتاجية -استهلاكية) على البيئة ، حيث يقرض النمو الاقتصادي والنمو السكاني والتغير البيئة ، حيث يقرض النمو الاقتصادي والنمو السكاني والتغير التكنوارجي ضغوطاً متزايدة على البيئة وعلى قاعدة مواردها الطبيعية ، فتعرضت هذه الموارد لكثير من مشاكل التدهود والاستنزاف والتلوث وهي مشكلات حادة بكل من المعايير البيئية والاقتصادية بالدرجة التي تطرح معها تساؤلات تتعلق بحجمها ومسبباتها وأثارها واجراءات مواجهتها حتى تستمر الأرصدة الطبيعية الأساس البيئي للتنمية الزراعية المتواصلة .

الموارد الارضية الزراعية :

ترتكز خطط التنمية الزراعية على محوريين اساسيين هما:

أ - التوسع الزراعي الأفقى: يهدف إلى زيادة رصيد المجتمع من الموارد الأرضية بإضافهة أراض جديدة تتوافر لها مياه السرى .

ب - التوسع الزراعي الراسي : رفع كفاءة استخدام المورد الحالي بهدف زيادة الناتج الاقتصادي للأرض ، والمتاح منها ، عن طريق تكثيف استخدام مدخلات أخرى على نفس الوحدة الأرضية .

وفي كلا الحالتين (التوسيع الأفقى والرأسي) فان مورد الأرض يلعب بوراً هاماً في عملية التنمية الزراعية ، وتعتبر الأرض في مصر من أكثر الموارد البيئية الطبيعية ندرة ومحدودية ، ورغم ذلك فإنها تعرضت إلى الكثير من التغيرات والتي من أهمها : (١) تحولها المتزايد من الاستخدام الزراعي إلى استخدامات غير زراعية (التغول الممرانسي) ٣١٤

وما صناحب ذلك من تغيرات في أستعار الأراضي الزراعية . (٢) ما تعرضت له تربة الأرض الزراعية من تغيرات نوعية أدت إلى تدهور خصوبة التربية . وسوف يعالج التقرير مشكلتين للموارد الأرضية الزراعية المصرية :

المشكلة الأولى: الفقد في المساحة المنزرعة ، المشكلة الثانية : تدهور خصوبة التربة ،

الموارد الأرضية الزراعية المتاحة : تتباين الأرقام والتقديرات حول مساحة الأرض المنزرعة وفقاً لمسادرها المختلفة :

۱ - تتسردد قيم التقديسرات ما بين ۲, ه مليون قدان - ۲, ۲ مليون قدان - ۲, ۲ مليون قسدان عام ۱۸۹۷ مقابل ۱, ه مليسون قسدان قسم عام ۱۸۹۷ (مشروع الأمم المتحدة لتطوير واستخدام المياه) .

٢ - وتشيير تقديرات الهيئة العامة للمساحة إلى أن جملة المساحة المنزرعية بلغت ٧٠٢ مليون قدان في عام ١٩٩٠ مقابل ٧٠٢ مليون قدان في عام ١٩٩٠ .

٣ -- بلغت المساحـــة المتزرعـــة ٧.٧ مليون قدان موزعة إلى ٤.٥ مليــون قدان أراض جديــدة مليــون قدان أراض جديــدة (استراتيجية الزراعة في التسمينات -- البنك الدولي).

خشیر تقدیرات وزارة الأشغال والموارد المائیة إلى أن المساحة المنزرعة بلغت حوالی ۷،۲ ملیون قدان عام ۱۹۸۹ منها ۷،۷ ملیون قدان داخل الوادی والدلتا ، ۲۹ ملیون قدان بالصحراء .

وفقاً لبيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء ، بلغت المساحة المنزرعة عام ١٩٨٨/٨٧ حوالي ١,١٥ مليون قدان .

المشكلة الأولى: الفقد في مساحة الأرض الزراعية:

على الرغم من محدودية المساحة المنزرعة (حتى وإن بلغت ٥٠٧ مليون فدان على أقصى تقدير) فان المعروض الاقتصادى منها يعتبر ثابت (نسبياً) هذا علاوة على وجود تنافس حاد على هذا المعروض

بين الاستخدامات الزراعية والحضرية ، الأمر الذي أدي إلى فقد واستقطاع مساحات كبيرة سنويا من أجود الأراضى الزراعية مما أخل بالوظيفة الأساسية لمنظومة الأرض الزراعية .

هذا علاية على نمط التوزيع السكاني على الأرض الذي لا يوجد له مثيل في انحاء العالم ، حيث يعيش ٦٦٪ من سكان مصر على مساحة لا تتعدى ٤٪ من جملة المساحة الكلية (المليون كيلو متر مربع) ، تخدم هذه المساحة كلا من الأغراش الحضرية والريفية داخل الوادي والدلتا.

واختلفت التقديرات حول المساحة المفقودة من الأرض الزراعية سنوياً للأغراض غير الزراعية ، وتراوحت ما بين ١٠ - ١٠٠ الف السنة: السنة

(١) تردد الرقم منا بين ١٠ آلاف فندان - ٧٥ ألف فندان (الخطة المتكاملة المياه).

(٢) قسدرها البسعش يحسوالسسس ٢٠ ألف قسدان / السنة BARKER & COYLE 1981

(٣) ذكر تقرير البنك النولي عام ١٩٩٠ أن المساحة المفقودة سنوياً من الارض الزراعية المصرية تقدر بحوالي ١٠٠ ألف فدان ،

(٤) تقديرات (۱۹۹۲) FAO حوالي ٣٠ ألف قدان .

تقديس الفقد السترى في الأرض الزراعية من خلال الواقع الميداني: تشير تقديرات الواقع القعلى لبعض القرى المسرية - من خلال دراسات اقتصادية ميدانية في هذا المجال - إلى ان معدل الفقد السنوى في الأرض الزراعية للأغراض غير الزراعية (كالمياني السكنية والخدمات العامة بالقرية والمزارع الداجنية ، وتجريف وتبوير الأرض) بلغ حوالي ٢٥ ألف فدان / السنة خلال فترة السبعينات ٥٣٪ منها المباني السكنية بالقرية ، ٢٦٪ الذحمات العامة ، ٢١٪ التجريف والتبوير ، ويتبين من ذلك أن ظاهرة التعدى بالبناء كانت متزايدة وسريعة الانتشار في جميع القري في تلك الفترة ،

وخلال فترة الثمانينات بلغ هذا المعدل ٧٧ ألف قدان / السنة (يمثل ٧. ٤ ٪ من المساحة المنزرعة في ذلك الوقت) موزعة وفقاً الأهميتها النسبية للأغراض الحضرية السي ١٧٪ منها المباني السكنية ٢٠٪ منها للخدمسات العاملة ، ٧٪ للمسزارج الداجنيلة ، ٦٪ للتجريف .

ويتبين من تلك التقديرات أن ظاهرة التعدى على الأراضي الزراعية سمواء بالبناء أو التجريف أو التيوير تناقصت ، وقد يعزى ذلك إلى تناقس معدلات التجريف والتبوير ، أما بالنسبة للمبانى السكنيــة فإنها مستمسرة نظرأ للزيادة السكانية بالريف والتي تتطلب ضرورة ایجاد مساکن ،

ان مشكلة التعدى على الأراضي الزراعية هي جزء من مشكلة قومية وهي عدم وجود خريطة توضيح استخدامات الأراضي المسرية مما أدى إلى زيادة التنافس على المعروض الثابت نسبياً من الأرض الزراعية ، والى زيادة حدة المضاربة في سوق الأراضي الزراعية وارتفاع أسعارها بمعدلات متزايدة .

ومن الملاحظ في شبان هذه المسالة ، على الرغم من الخطوات التي تتخدها الدولة من أجل الصفاظ على الأرض الزراعية والمتمثلة في التشريمات والقوانين بداية من السبعينات - أن توسعات الدولة نفسها على الأراضي الزراعية تتم على أوسع نطاق . ومن الأستلة على ذلك الجامهات الإقليمية ومستلزماتها والمسانع الكبيرة والشون والصوامع وغير ذلك من مشروعات المنفعة العامة .

التقييم الاقتصادي لمشكلة الفقد في الأرض الزراعية : ترتب على الفطل في استخصدام الأرض الزراعية وفقد مساحسات كبيرة منها سنوياً العديد من الآثار البيئيسة المباشرة وغير المباشسرة والتي لها انعكاس سلبي على التنمية الزراعية .

ومن أهم هذه الآثار:

(١) زيادة حدة المضاربة على الأراضي الزراعية للأغراض غير 410

الزراعية نتيجة لزيسادة الطلب عليها ، ومن ثم ارتفاع أسعارهسا إلى أكثر من أربعين ضعف الزيادة في أسعارها لفرض الزراعة وضاحسة بالقرى القريبة من المسدن أو من مناطسق الأنشطة

الاقتصادية والغدمات

- (۲) خسارة الانتاج الزراعي نتيجة لنقص المعروض الانتاجي من الأرض الزراعية ، وفي محاولة لتقدير قيمة الفقد في الأرض الزراعية مع الأخذ في الاعتبار تقدير فترة الثمانينات (۲۷ ألف فدان سنوياً ، تمثل ٧.٤٪ من المساحة المنزرعة) قدر معدل النمو في الناتج الزراعي الحقيقي خلال نفس الفترة بحوالي ٧.٣٪ سنوياً وإذا لم يتم الفقد في الأرضى الزراعية بهذا المعدل ، فإن قيمة الانتاج الزراعي (بالأسعار الثابتة) كان يمكن أن تزيد بمعدل حوالي ٨٪ سنوياً .
- (٣) ويتقييم الدخل الضائع من الفقد بمعدل ٢٧ ألف فسدان سينوياً مقابل الدخل المتولد من الاستصلاح والاستزراع (منهج المنافع التكاليف) أمكن حساب الخسيارة القومية بحوالي ٢٦ مليون جنيه سنوياً .
- (3) محاكاة القريسة للمدينة ، حيث اتجه الخط المعماري بالريف إلى التوسيع الرأسي في كتل سكانية لم تكن مهيساة لمثل هنذا الأسلوب (دون تخطيط عمرانسي) وأدى هذا بدوره إلى تفاقسم مشكلات الخدمات بالريف مثل الصرف الصحى ومياه الشرب على نحو أكثر حدة مما هو عليه بالمدن ، نظراً لارتفاع الكثافسة السكانية بسيب زيادة سكان الريسف من ناحية والهجرة العكسسية من المديسنة إلى القرية .

المشكلة الثانية ، تدمور الاراضي الزراعية ،

تعتبر التربة الزراعية هي البيئة التي يرتكن عليها الانتاج الزراعي ، وقد تعرضت تربة الأراضي الزراعية المصرية إلى كثير من مشكلات التدهور والتي من أهم مظاهره....ا : ارتفاع مستوى الماء ٣١٦

الأرضى ، انتشار ظاهرة الغدق ، ارتفاع الملوسة ، تدنى مستوى الانتاجية .

ونظراً الثبات النسبى المعروض الاقتصادى للأرض الزراعية وما تعرضت له من فقد مساحات كبيرة الأغراض غير زراعية ، علاوة على ارتفاع تكاليف الاستصلاح والاستزراع - ارتكزت خطط التنمية الزراعية على محور التوسع الرأسى بزيادة انتاجية الوحدة الأرضية ، فكان من أهم أساليب سياسة التنمية : تكثيف استخدام مستلزمات الانتاج واستخدام التكنولوجي الكيماوي والحيوي والميكانيكي مما أحسدت خللا في التوازن الايكولوجي للتربة إلى الحد الذي أصبحت معه مشكلة تدهور التربة هي المعسوق الأول لمحاولات الارتفاع الرأسي بالانتاج الزراعي .

ومن الأسباب الأساسية لتدهور التربة:

- (۱) تبوير الأرض (عدم الاستخدام) ، وهذه مشكلة شائعة في الريف والهدف منها اخراج الأرض من نطاق الاستغلال الزراعي تمهيداً للبناء عليها ، وتعد هذه العملية من الممارسات التخريبية العمدية على التحريبية الزراعية . وهذا السلوك يؤدي إلى تدهور صفاتها وافسادها نتيجة تبخر المياه السطحية وتركيز الأملاح في الطبقة السطحية وتصحر الأرض في النهاية .
- (۲) الإسبراف في البرى والاتجاه تصو استخدام مياه رى ذات نوعية أقل ، وسبوء الصبرف الحقلي أو عدم وجسود مصارف أو انخفاض كفا تها أو عدم صيانتها .
- (٣) الاستخدام الزائد للأرض بتكثيف استخدام الكيماويات مما يؤدى إلى تلوث التربة وانهاك الأرض وضعف مستوى خصوبتها ومواصفاتها الطبيعية والكيماوية ،

وعلى الرغم من الجهود الحكومية لمواجهة هذه المشكلة من خلال مد شبيكات الصبرف الصقلى المغطى ، وإضبافسية الجبيس الزراعى ،

والتسوية بالليزروتم قيسم التربة بالطاقسة الشمسية وغسيل الأمسلاح وزراعة البور ، الا أن هذه الجهود لم تعد كافية كما أنها لا تسير بالمعدل المرجولها .

ثانياء مشكلات الموارد البشرية الريفية :

التنمية الريفية استراتيجية مصممة وموجهة لتحسين الأحوال الميشية لسكان الريف (اقتصادية واجتماعية وبيئية)، ولنجاح برامج التنمية الريفيسة لابد وان ترتكز على قاعدة أساسية وهي تنمية رأس المال البشرى.

العنصر البشرى مورد اقتصادى يتضعن عنصرين من عناصر الانتاج هما رأس المال والعمل ، لأن رأس المسال أصله العمسل ، والعمل بدوره يشمسل التنظيم والإدارة ، أى أن العنصر البشسرى هسو هدف ووسيلة في آن واحد لعملية التنمية ، وهذا يؤكد على دور مخططى التنمية في توجيه المزيسد من الاستثمارات لتنمية رأس المال البشرى .

المقصود بتنمية الموارد البشرية: يقصد بتنميسة المسوارد البشرية الاستثمار في التعليم والتدريب والتغذية والسكن وتوفسير خدمات البنية الاساسسية (مياه الشرب والصرف الصحى والطسرق) وتنمية القسدرات، وجميعها حاجات أساسية انسانية متلازمة، فالصحة والتعليم من الضروريات المترابطة وذات آثار تبادلية، فمقدرة الطفل على الاستفادة من التعليم تتوقف على صحته. ولاشك ان الاخفاق في تلبية وتوفير مثل هذه الأساسيات الضرورية هو أحد الأسباب الرئيسية لكثير من المشكلات والأمراض في الريف مما يؤثر سلباً على عملية التنمية ذاتها.

المشكلة الأولى : هجرة العمل الزراعى واختلال سوق العمالة الريضة:

لقد تعرضت البيئة الريفية إلى تغيرات جوهرية خاصة بعد

التحويسلات التى حدثت فى فترة السبعينات ، وكان من أهم هذه التخيرات هو هجرة العسمالة من القطاع الزراعى إلى غسيره من القطاعسات الأخسرى أو إلى الدول العربيسة . فأصبح أكثر من نصسف سكان الريسف لا يعملون بالزراعة وحتى النصف الأخسر من السكان الريفيين والمشتغلين بالزراعية فإن نصف دخلهم المادى التي من مصادر أخرى غير الزراعسة .

ويتبين من جدول رقم (١) اتجاء الأهمية النسبية العمالة الزراعية إلى الانخفاض وذلك على الرغم من زيادة الحجم المطلق القوى العاملة في القطاع الزراعي، حيث انخفضت الأهمية النسبيسة من حوالي ٤٩٪ عام ١٩٧٠ إلى حوالي ٢٦٪ عام ١٨٨٠/٨٠ . ويعزى ذلك إلى الهجرة الداخلية للسكان الريفيين من العمل الزراعي الي حرف أخرى غير زراعيئة بالقرية أو ما يطلق عليه البعض بالحراك المهني، هذا علاوة علي الهجرة الحارجية للدول العربية خلال فيترة السبعينات شم العودة للقرية ، وكان مصن الظواهر الواضحة ان معظم العائديين لا يفضلون العودة للزراعة .

وعلى هذا الأساس فان الزراعة لم تعد النشاط الاقتصادى السائد في الريف نظراً لتغير القيم الاجتماعية . كما أن تيار الهجرة سحب عنصر الشباب بالدرجة الأولى ، وعند عودتهم للقرية رفض الكثير منهم المدودة إلى مهنة الزراعة واتجهوا إلى نوعيات أخرى ، فأصبحت الزراعة – رغم زيسادة السكان الريفسيين – تعانى من نقص الأيدى العاملة الماهرة .

ومن ثم قان ظاهرة هجرة العمل الزراعسى لا يمكن تفسيرها بأسسباب اقتصاديسة فحسب ، يسل لها أبعاد اجتماعية تتعلق بالتحضر (التحضر سسبب ونتيجة للهجرة) ، والتوسيع في التعليم ، وعدم الرغبة في العمل بالزراعة .

جدول رقم (۱) الأهمية النسبية للعمالة للزراعية في الاقتصاد القومي خلال الفترة ١٩٧٠ – ١٩٨٧/٨٦

الاهمية النسبية (١٠)	العـــدد بالاكـــث	الســـنوات
٤٨,٩	٤٠٤٨	114.
£A, Y	٤٠٥٧	1441
٤٧,٥	٤١٣٤	1444
٤٧,	٤١٦٤	1444
٤٦,٦	٤٢١٢	1946
££, V	2414	1940
24,4	٤٠٦٨	1444
٤٢,٢	٤١.٤	1444
٤٠,	2140	1944
٣٨,٥	٤١٦٥	1444
٣٦,٧	٤٢	1441/4-
٣٩,٢	EYEA	1444/41
٣٥,	4473	1444/44
44,4	٤٣٢٤	1916/14
٣٧,٥	2444	1940/46
W0, A	2440	1447/40
۳٦,.	£££4	1444/44

المصدر : حسبت من :

الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء ، الكتاب الاحصائي السنوي اعداد متفرقة .

أهم الآثار المارجية لهذه الظاهرة على البيئة الريفية :

١- تغير القيسم الاجتماعيسة وخامسة رفض العمل في الزراعة والتحول إلى حرف أخسرى سلواء داخل القرية أو بالمدن المجاورة حيث ارتبط ذلك بفرص أجر أفضل في سوق العمل.

Y- لقد ترتسب على هجرة العمل الزراعي عجر في العمالية الزراعية ، وبالتالي تضاعفت أجور الخدمات الزراعية وبدأت أجور العمالية الزراعية سواء بالمسدن العمالية الزراعية سواء بالمسدن أو القرى ، وأصبحت بعض العمليات الزراعية لا تجد الأيدى العاملة الكافية لتنفيذها .

٣- ولمواجههة ظاهرة نقصص العمالة الزراعية ، كان لابد مسن إيجاد بديل ، وفي بدايسة عام ١٩٨٢ وضعبت وزارة الزراعية استراتيجية للزراعة الآليسة وحددت المفهوم الجديد للميكنة كبديل لعنصر العمل التقليدي ووسيلة لزيادة الانتاج الزراعي .

أى أن الميكنــة الزراعـيـــة (التى تعنى من وجهة النظـــر الاقـــمادية زيادة اســــفـــدام عنصــر رأس المال على حسباب المحــل البيشـرى والحيـوانـــى فـــى الزراعـــة) ، يمكن أن تساهـــم في حل مشكلة نقص العمالـــة الزراعـية وزيــادة الانتــاج ، ولكن هناك بعض المحددات البيئيـــة في اســـفــدام الميكنة هي : صغر حجم الملكيــات والبعثرة المحصولية ، التفـتت الحيازي ، التاثيــر الفـار للآلات على المحصــول نفسه ، عدم المحدد الفــرة والعمالـــة الفنية المدربة ، طبيعـــة الأرش وعدم ملاحة الطرق .

المشكلة الثانية : الآمية والبطالة :

تعتب مشكلة الأمياة من أخطر المشاكل البشرية في

وباستقراء بيانات الجدول التحليلسي رقم (٢) والذي يوضيح الأهمية النسبية لسكان الحضيسر والريف في فئات السين ١٠ سنوات فأكثر وفقا للحالة التعليمية (تعداد ١٩٨٦) ، يتبين ارتفاع نسبة الاميسة في الريف بل وعلى المستوى القومسي ككل (٢٠,١٣٪ بالرياد في ١٠,٥٣٪ بالحضيس ، ٢٠,٥٣٪ بالمستوى القومي) .

حدول رقم(۲) الا مهية النسبية لسكان الحضر والريف فى قلات السن ١٠ سنوات قا كثر و فقا للحاة التعليمية (تعداد ١٩٨٦)

كسلم		<u> </u>	٠ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		-4-	alm)
الاسية	المدد بالألف	النسية ٪	المدد بالألف	المند بالألف التسية ٪ المند بالألف		التمليمية
89,4	11011	71,17	11041	40.1	ه ۵۸۰	أهى
Y1,1	ALAY	47,1	1771	77	1713	يقرا ريكتب
۲۱,۸	٧٥٩٨	16,1	7777	41,1	1950	أقل من جامعي
1,0	1041	١,٥	٧٨٠	٧,٨	1414	جامدى قاعلى
١	YEWY	١	18410	١٠.	١٠٨٧٨	البدا

المصدر: المؤتمر العلمى السنوى الرابع عشر للالإصاديين المصريين و الجمعية. المصرية للانتصاد السياسي والاحصاء والتشريع نوفمير ١٩٨٩ . in combine - (no stamps are applied by registered version)

وعلى الرغم من الزيادة المطلقة في اعداد الأميين (١٠ مليون فرد في تعداد ١٩٨٦) إلا أن نسبة في تعداد ١٩٨٦) إلا أن نسبة البطالة بين هذه الفئة قد انشفضت من ٢٧٪ من جملة عدد المتعطلين في تعداد ١٩٨٦ إلى ١٨٨٪ في تعداد ١٩٨٦ .

قصصيات العملية التعليمية والتي يفترض ان تكون مؤدية إلى رفع المهارات ومعدل الأداء، قد أدت إلى الاخسلال بحالة التكيف بين العمالة المتاحة وفرص العمل، ومتطلبات سوق العمل، ومؤدى ذلك هو اهدار الموارد البشرية ، والموارد المادية المتمثلة في نفقات التعليم وتكلفة الفرص البديلة ، بالاضافة إلى التكلفة المرتبطة بالتدريب وإعادة التأهيل ، هذا فضلا عن تدنى مستوى الانتاج للعاملين في غير مجال تخصصهم أو في المجالات التي أعدوا لها اعدادا سريعا في محاولة الملامة بين العرض والطلب ، ومع ارتفاع معسدلات التعليم في الريف وانتشار المؤسسات التعليمية على مختلف مستوياتها في الحرك والمراكز وعواصم المحافظات ، ارتفعت معسدلات التعليم في الريف بشكل ملحسوظ ، فعلى الرغم من ان معسدلات التعليم في الريف بشكل ملحسوظ ، فعلى الرغم من ان نسبة الامية تزيد كثيرا في الريف عن مثيلاتها في الحضر (١٦٪ مقابل ٣٠٪) ، فإن المستويات التعليمية الأخرى قد شهدت تقدماً ملحوظاً .

وإذا كانت هناك مشكلة بطالة حادة بين المتعلمين على المستوى القومى ، فإن ذلك يعنى وجود هذه المشكلة أيضا في المناطق الريفية وبشكل اكثر حدة ، لأسباب اقتصادية واجتماعية ، من بينها : أن فرص عمالة المتعلمين أقل أتساعا في الريف عنها في الحضر ، وكذلك مسن حيست الضغوط الاجتماعيسة في مجتمع لم يسزل يحتفظ بتقاليد المجتمعسات الصغيرة لا يتيح للمتعلمين من أبناء الريف قبول أعمال في مواطنهم لا تتوامم مع تأهيلهم التعليمي بشكل أو بآخر ، بينما قد يمكن للمتعلمين بالحضر تجاوز هذا الاعتبار .

٣٢.

المشكلة الثالثة : الأمراض المرتبطة بالمياه:

لا شك أن مشكلة تلسوت الميساء أصبحت قضية بيئية هامة سواء على المستسوى العالمي أو المحلس (حضر وريف) ، لأنها تمثل الوجه الآخر لمشكلة الندرة مما يؤثر على المعروض الاقتصادى لهذا المورد الهام نتيجة لما يصرف في المياه من مخرجات الصرف الصحى وما تحمله من الميكروبات المرضية ، والصرف الصناعي وتفايته السامة وما يصل إلى المياه من مخرجات الصرف الزراعي المحملة ببقايا الكيماويات يصل إلى المياه من مخرجات الصرف الزراعي المحملة ببقايا الكيماويات الزراعية كالمبيدات والاسمدة والأملاح ، وما يتساقط على الماء من الهواء المؤراعية وهذا الكم المتباين من الملوثات يختلط بعضه مع بعض ، مما يغير من البيئة المائية ويقلل من نوعيتها وكفاءة استخدامها ، هذا بالاضافة إلى الآثار السلبية على صحة الانسان وعلى الانتاج ، ومن منظور اقتصاديات البيئة فإن مشكلة تلوث المياه تعكس قصورا في البيئة فإن مشكلة عرفت في الاقتصاديات البيئة المنتركة الموارد المائية ، وهي مشكلة عرفت في الاقتصاديا بالآثار السلبية .

ومن أخطر الأمراض التي يسببها الماء المليث :

١ أمراض بكتيرية (الكوليرا والتيفود) ،

٢- أمراض فيروسية (التهاب الكبدى الوبائي ، وبعض النزلات المعوية للأطفال).

٣- أمراض طفيلية (وأهمها البلهارسيا) .

ونشير كمثال الى مشكلة بيئية حادة الانتشار بالريف وهى البلهارسيا وهى مشكلة قومية قديمة وعميقة الجذور ومتشعبة الأخطار، ومرتبطة عادة بالبيئة المائية في الترح والمصارف، لأن ظروف وجود البلهارسيا في الريف سببه الأساسي اعتماد المواطن على مياه الترح والقنوات الزراعية في الكثير من الاستعمالات اليومية المتكررة، فهي مشكلة تنبع اساسا من أسلوب حياة الإنسان الريفي.

وتتراوح نسبة انتشار المرض ما بين ٥٠ - ٦٠ ٪ وقد تصل إلى ٩٠ - ٩٠ ٪ في بعض الأحيان من حيث التعرض للإصابة ، وتصل نسبة الاصابة في ريف الوادي والدلتا الى حوالي ٨٣٪ من جملة الصالات المسابة في مصر ، وتشير الاحصاءات إلي أن حوالي عشرين مليون نسمة مصابون بالمرض .

وفي دراسة ميدانية على عينة عشوائية من الأسر (١٧٠ مشاهدة) موزعة على ستة قري تابعة استة مراكز مختلفة بمحافظة الشرقية عام المراد ، أكدت نتائج تحليل هذه الدراسة أن مشكلة البلهارسيا هي مشكلة سلوكية بالدرجة الأولى ، فعلى الرغم من أن ٨٠٪ من أسر العينسة تتوافر لديهم خدمات مياه بالمنازل ، إلا أنهم يعتصدون اعتمسادا كبيرا على مياه الترع والمجارى المائية في الكثيسر من الاستخدامات اليومية كالزراعة والاستحمسام وخاصة الاطفال ،

وجميع هذه الاستخدامات جعلت الانسان الريقي مرتبطاً بمياه الترع "اللوثة ، هسدا علاوة على عوامل البيئسة المحيطة بالانسان ، والتي من أهمها:

١- تظام الري والمسرف الزراعي .

٧- وسائل الري .

٣- المجرى المائي .

أهم الآثار الاقتصادية لهذه المشكلة: تعتبر مشكلة البلهارسيا عامل هدم في الاقتصاد القومي الأنها تؤثر على القوى العاملة مما يؤدي إلى تقصير عمر الاستثمار البشري المنتج وانخفاض الانتاجية الحدية للعمل الزراعي والريفي وهي تتركز في الفئة العمرية المنتجة وتلاميسة المدارس مما يقلل من الكفاءة البدنية للأطفال ومستوى الذكاء وضعف القابلية للتعليم وزيادة نسبة التسرب بين تلاميسة المدارس.

وينعكس ذلك في ارتفاع تكاليف المسلاج مما يشكل عبئا على ميزانية الدولة ، هذا علاوة على ضعف القوى العاملة وتعطسل المصابسين عن العمسل لفترات طويلة مما يؤثر على التنمية الريفية بصفة عامة والزراعية بصفة خاصة .

وهذا يؤكند على دور منخططى التنميلة في توجيبه المزيد من الاستثمارات لتنمية رأس المال البشري وتوفير بيئة مناسبة لنه ، لأن هذا المنصس هو منورد اقتصادي اساسي يمثل هدفاً ووسيلة في أن واحد لاستمرارية التنمية .

ثالثا: مشكلات تلوث اليبثة الريفية:

ينشئ التلوث عادة من التخلص من النفايات بون أي معالجة ، بالقائها في البيئة من مجار مائية وهواء ، فأصبحت الطاقة الاستيعابية للبيئة غير قادرة على استيعاب الملوثات الناتجة عن الأنشطة البشرية سواء الإنتاجية أو الاستهلاكية .

وتتعدد وتتبايسن مشكلات التلوث من دولة لأخرى ومن منطقسة لأخرى ، فمشكسلات التلوث بالريف لهسا مصادرهسا المختلفة والتسى من أهمها :

١-- الصرف المنحي

٢- النفايات المزرعية (حيوانية ونباتية) ،

٣- الكيماريات الزراعية ،

وجميع هذه المصادر تسببت في تفاقم مشكلة التلوث كما ونوعاً في البيئة الريفية .

١- مشكلة الصرف الصحى:

من أخطر مشاكل التلوث في البيئة المصرية بصفة عامة والريقية بصفة خاصة نظرا لوجود مسبباتها ومصادرها بالريف أصلا علاوة على أن البيئة الزراعية بمواردها المختلفة مستقبلة لمخلفات الصرف الصحى من الحضر .

الرضع القائم لنظام الصرف الصحى بالريف :

تحمسل مياه المسرف المحسى مسلود صلبة منها حوالى ٥٧٪ ملوثات عضوية ، والباقي ملوثات غير عضوية ، وأخطسر الملوثات هي المكويات المرضة التي تسبب الكثير من الأمراض .

في كثيرمن المدن الصغيرة والقرى لا ترجد أنظمة للصرف الصحى ، إذ يسبود بالمدن الصغيرة نظام خزانات البيارات ، ويتم التخلص من المخلفات المتبقية في الخزان كلما اقتضى الأمر ذلك وغالبا ما تلقى في البيئة الزراعية من ترح وأرض زراعية ومصارف ، وقد وصل الأمر في كثير من المدن الصغيرة إلى عمل توصيلات للصرف لتصب مباشرة في الترح المضمسة المرى .

ولا تقل الخطورة في القسرية عن المدينة ، وفى الماضى كانت الخزانات فى الريف من النوع الجاف الذى يسمح بتسرب السوائل إلى الماء الأرضى حاملة معها تلوثا بيولوجيا لهذا الماء ، ثم يتم التخلص مما بقى فى الخزان بعد التسرب كل سنة تقريبا ، وتستخدم هذه النفايات إما فى التسميد العضوى أو تلقى فى المسارف العمومية والمجارى المائية ، وفى كلتا الحالتين فإنها تمثل مصدرا متجددا للثوث ، لكن الامر ازداد سوما بدخول المياه النقية الى القرية دون أن يصاحب ذلك نظام الحسرف الصحى ، مما أدى إلى ارتفاع مستوى الماء الارضى داخل الكتلية السكنية وأصبح معدل التخلص من المخلفات مرة كل الكتلية السكنية وأصبح معدل التخلص من المخلفات مرة كل المسبوعين ، وتلقى إما فى المجسارى المائية (الترع) أو فى الارض

وترجع ظاهرة اختلال التوازن بين خدمات الصدف الصحى ومياه الشرب وما ترتب عليها من آثار سلبية على البيئة ، إلى أن قطاع المرافق في الريف لم يحظ خلال السنوات السابقة بمثل ما حظيت به القطاعات الأخرى ، ومنها مياه الشرب ، من دعم واستشمارات ، مما ترتب عليه ظهور الكثير من مشاكل التلوث البيئي .

ويتبين من الجدول رقم (٣) ارتفاع الأهمية النسبية للاستثمارات في

قطاع المرافق من جملة الاستشمارات العامة من 7, 7% في الفترة ٦ - ١٩٨٧ من جملة الاستشمارات العامة من 19٨٧ من ١٩٨٧ من ذلك إلا أن المشكلة لازالت حادة وتحتاج لتوجيه المزيد من الاستثمارات لتنمية هذا القطاع.

أهم مؤشرات التلوث بمغلقات الصرف الصحى: يتم عادة التخلص من مخلفات الصرف الصحى في البيئة المائية (شبكة الري والصرف) بدون أي تنقية ويعتبر مصرف بحر البقر أهم مستقبل لمياه الصرف الصحى في الوجه البحرى كما أنه وغيره من المصارف تُخلط مياهه بمياه الترح وتستخدم في أغراض الري .

ويتبين من الجدول رقم (٤) أن جميع الملوثات لمخلفات الصرف الصحى أعلى من المعسدل المسموح به ، مما يؤكد على خطورة استخدام هذه المياه لأغراض الرى والزراعة ، حيث ينتج عنها مشاكل حيوية تسبب الاغلبيسة العظمى من الأمراض المعدية والمتوطنة .

مستقبلات الصرف الصحى في القرية : في دراسة ميدانية في عام ١٩٨٦ لمجموعة من القرى بمحافظة الشرقية لدراسة قضية المعرف الصحى بالريف ، تبين أن نسبة البيوت المخدومة بتوصيلات مياه الشرب بلغت في المتوسط ٥٠٪ على مستوى العينة ، دون أن يصياحب ذلك نظام للصرف الصحى ، مما أدى إلى ارتفاع الماء الأرضى إلى مستويات قاربت سطح الأرض .

وزاد معسدل التخليص من مخلفات الصديف الصحى دون اتخاذ احتياطات صحية تذكر ، وحيث لا يوجد مكان لاستيعاب هذه المخلفات فالبيئة الزراعية من أرض زراعية وترع ومصارف أصبحت هي المخازن لتلقى تلك النفايات ، حيث بلغت الأهمية النسبية لهذه المستقبلات ٣٧ ٪ من قرى العينة تلقى مخلفاتها في الأرض الزراعية ، ٥٠٪ في المجارى المخصصية للرى (ترع ومصيارف) ، وحوالي ٧٪ من مصيارف عموميسة ، أي اد الارض الزراعية وميساه الري تمشيل أماكن متجددة للتلوث الميكرويين الرييف .

جدول رقم (٣) الاهمية النسبية لحجم استثمارات المرافق (مياه الشرب والصرف الصحى) خلال الفترة ١٩٦٠ - ١٩٩٢ ،

الأممية النسبية لاستثمارات المرافق من جملة الاستثمارات المنفذة (X)	حجم الاستثمارات (مليون جنيه)	الفتسرات
۲,۹	44,4	144144.
i, i	77,4	1441941
٦,١	۲۷۲,۱	1941/1944
٧,٩	٤١٧,٨	1444/1441
۸,۲	4441	1944/47-1944/44
٧	۳۱۰۰ .	1994/91-1984/87

المصدور: وزارة التخطيط والتعاون الدولى.

جدول رقم(٤) متوسط مؤشرات التلوث فى مواقع مختارة بمصرف بحر البقر

مؤشرات التلوث	متوسط معدل الرجود (ملليجرام / التر)	المعدل المسمسوع بسه (ملليجرام / اللتر)
١النترات	٣٣	10
٧- الاكسمين المستهلك بيولىجيا	٤٥	٤٠ .
٣-الأمونيا	۸,۲	o
		(

المعدل : جمعت وحسبت من : ١- وزارة الاشغال والموارد المائية ، معهد بحوث الصرف ، بيانات غير منشورة . ٢- وزارة الاشغال والموارد المائية ، قانون حماية نهر النيل والمجارى المائية من التلوث (18 لسنة ١٩٨٢) ،

المزرعية (حيوانية ونباتية) من العادات القديمة في الريف ، حيث تقوم المرأة الريفية بتحضير الوقود ونقل الروث وتصنيعه وتخزينه ، وهي تتعامل مع روث الماشية تعاملاً مباشراً دون اتضاذ أي احتياطات صحية ، فتقوم بجمعه وخلطه مع الأحطاب والاتبان ثم تصنعه وتخزنه فوق أسطح المنازل أو داخل القرية أمام المنازل لاستخدامه مع بقايا النباتات والأحطاب كمصدر رخيص للطاقة بالمنزل الريفي ، وخاصة في عمليات الخبيز والمتدفئة في فصل الشتاء ، ويتم ذلك بحرق هذه المخلفات في الأفران البلدية البدائية ، مما يتسبب في تصاعد كمية كبيرة من الدخان والمواد الكربونية الناتجة عن الاحتراق غير الكامل المواد المخبوبة ، مما يلبوث بيئة المنسزل ويسبب التهابات بالعين ، كما المأة الهذه المخلفات (روث الماشية) أثناء الجمع والتصنيع يعرضها المرأة لهذه المخلفات (روث الماشية) أثناء الجمع والتصنيع يعرضها الحرائيق نتيجة لتخرين الأحطاب على أسطم المنازل خاصة عند الحرائيق نتيجة لتخرين الأحطاب على أسطم المنازل خاصة عند

المنفعة الاقتصادية للنقايات المزرعية: يعتبر روث الحسيران والمخلفات الزراعية - كالأحطاب والقش والأتبان وغيرها من بقايا المحاصيل - من أكبر مصادر النقايات الصلبة بالريف، حيث تقدر في مجموعها بحوالي ٢٤ مليون طن/سنوياً يمكن استغلال اكثر مسن ٢٠٪ منها لانتاج الطاقية والسماد، ويشكل روث الماشية حوالي ٣ ملايين طن على أساس السوزن الجاف (وزارة الزراعة - مشروع البيوجاز ١٩٨٣).

اشتداد الرياح ،

وإذا كانت الجوانب السلبية لهذه النفايات تتمثيل في أنها احصد وأهم مصادر التلوث بالبيئة الريفية ، وما يتسبب عنه من أضرار صحيبة للأسيرة ، فمين المكن أن يكون لها جوانب إيجابية مشرقة في تطوير وتنميسة الريف عن طريق

فالريف المصرى لازال في حاجة الى تنمية المرافق الأساسية خاصة خدمات الصرف الصحى ، وتوجيه المزيد من الاستثمارات لهذا القطاع الحيوى الهام الذي يحتل قمة الأولويات في التخطيط للتنمية ، حيث أنه للتصدى لمشكلة تلوث المياه وما تسببه من أمراض خطيرة ينبغي معالجة مشكلة المسوف الصحى ، إذ توجد البكتريا المسببة للأسراض والطفيليات والفيروسات في مياه المجارى ، وقد تقاوم عمليات المعالجة وتستطيع ان تعيش في البيئة لفترات طويلة ، وقد ارتبطت حالات كثيرة لانتشار الكوليرا والتيفود باستخصدام مياه المسرف الصحى في الري ،

فالاستثمارات في تنمية مرفق الصرف الصحي سواء في القرية أو المدينة لها عوائد اقتصادية واجتماعية وبيئية عالية في كل من المدى القصير والطويل.

٢-مشكلة النفايات المزرعية :

تترك المحاصيل الزراعية مخلفات كثيرة على نطاق العالم ، نادراً ما يتم إدراك نطاقها وهجمها ، وفي تقرير عن حالة البيئة في العالم ، ١٩٩٧ – قدرت كمية تلك المخلفات بحوالي ٩٣٠ مليون طن في عام ١٩٩٧ وحسوالي ١٩٠٠ م ، ط في عسام ١٩٩٠ ، وقسدرت فسفسلات الماشسية بحسوالي ١٥٠٠ م ، ط من الروث عسام ١٩٧٠ وحسوالي ١٩٧٠ م ، ط من الروث عسام ١٩٧٠ وحسوالي ١٩٧٠ م ، ط من الروث عسام ١٩٧٠ وحسوالي

ويالسبة المخلفات النباتية ، يجب ان تزال من الحقول حتى يمكن مكافحة الآفات والأمراض ، ومنع تعفن التربة استعدادا المحصول التالى ، إلا ان كميات كبيرة من هذه المخلفات تستخدم كوقود في الأغراض المنزلية باضافتها إلى روث الماشية ، والذي يمثل بدوره مصدرا رئيسيا التلوث .

قعلى الرغم من التطور الممراني بالريف المصدى ومصاكاة القرية المدينة ودخول الكهرباء المنزل الريقي ، إلا أنه لازال استخدام المخلفات ٣٢٤

تىرىرىسا Re - Cycling بېدف:

١- الانتاج للطاقة النظيفة بالمنزل الريفي .

٢- انتاج السماد الخالي من الميكروبات .

٣- تقليل مصادر التلبوث (إذا أخذنسا معها مشكلة المنسرف المنحي).

قالتوسع في تطبيق هذا التكنولوجي يعود على الريف بالمزايا الاتية :

١- انتاج مصدر الطاقة الحرارية الصالحة للأغراض المنزلية الريفية ، مما يمكن ربة المنزل من الاهتمام بنظافة بيئة المسكن ، فيقلل ذلك من احتمالات الإصابة بالأمراض ، سواء الناتجة من الاحتراق غير الكامل للكتلة الحيوية ، أو من الحشرات والطفيليات التي كانت تعيش على هذه النفايات وخاصة روث الماشية .

٢- زيادة انتاجية بعض المحاصيل المسمدة بسماد البيوجاز عن تلك المسمدة بالأسمدة البلدية العضوية أو الكيماوية ، مما يعود بالزيادة على ، ممل الاسرة الريفية وبالتالي ارتفاع مستوى الميشة ،

محددات التوسع في تكتراوجي الفاز السيوى : على الرغم من المزايسا المتعددة لاستخدام تكنولوجيا الغاز الحيوى ، والمتمثلة أساسا في انتاج الطاقة النظيفة ، والمعالجة الصحية للمخلف التكنولوجي ، إلا أن انتشار هذا التكنولوجي مازال محدودا حتى الآن ، ومعظمه الوحدات المنشبأة تابعة لجهات علمية وأهمه المركز القومي للبحوث ، ومركز البحوث الزراعية .

• الوضع الحالى للقرية المصرية من سوء التخطيط العصراني والتكدس السكاني مما يعوق استخدام تكنولوجيا الغاز الحيوى ، حيث لا يتوفس المكان الملائم لإنشاء الوحدة ، هذا علاية على ارتفاع قيمة الأرش ان وجدت .

وفى هذا المجال قام المركز القومى للبحوث باجراء تخطيط يلائم القسرى الجديدة ويساعد على ادخال وحدات البيوجاز مما يعظم الاستفادة منه .

وفي إحسدى الدراسيات العلمية سمنة ١٩٨٨ - قيدر أنه يمكن انشاء ٢, ١ مليون وحدة بدرجات متفاوتة في الميكنة والتحكم الحرارى ، يمكنها أن تنتج حوالي ١,٤ مليون متر مكعب غاز حيوى تعادل حوالي ٩, مليسون طن بتسرول مكافئ مسعظمها أي حسوالي ٨٠٪ منها يمكن استخدامسه كوقود منزلى ، في حين أن نسبة ال ٢٠٪ الاخرى يمكن استخدامها في العمليات الزراعية .

• دعم المنتجات البترولية مما يؤثر على اقتصاديات انتاج الغاز الحيوى ، لأنهسا تصبح غير مجديسة اقتصاديا من وجهة نظر المنتقميسن بها .

وعلى هذا الأساس يجب إجراء تقييم اقتصادي مقارن لبدائل معالجة مختلفة للتحويل البيواوجي للمخلفات النباتية والحيوانية ، وفقا لاقتصادياتها ومدى تقبل المجتمع لها.

٣- مشاكل التلوث بالكيماويات الزراعية ،

تعتبر الزراعية النشاط الرئيسيي للإنسان المسرى منذ أقدم العصىسور ، والقطاع الزراعي دور اساسى في عملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، وقد كان هذا القطاع يتمين بيعده عن عوامل التلوث ، إلا فيما يختص بالأمراض المرتبطة بالممارسات الزراعية وعوامل البيئة المحيطة بالانسان ، إلا أن الثورة التكنولوجية في مجال الزراعة أدت إلى دخول القطيساع الزراعسي في زمرة القطاعيات الملوثة للبيئية والمسيبة لتدهورها .

وقد استهدفت السياسة الزراعية المصرية زيادة معدل النمونى الناتج الزراعي لمواجهة مشكلة الغذاء ، والتحقيق ذلك ارتكزت خطط التنمية الزراعية قصيرة المدى على التوسع الرأسي بزيادة انتاجية

الوحدة الأرضية ، وكان تكثيف استخدام مستلزمات الانتاج الزراعي (اسمدة كيماوية ومبيدات ومنظمات النمو) أحد الاساليب التنموية في هذا المجال ، حتى أصبحت الصبغة الكيمارية من سسمات الزراعة المصدريسة ومصدراً هامناً من مصنادر التلوث ، كان هنذا هو الاتجاء العالمس الذي عرف بالتسورة الخضراء .

ولكن براميج التكثيف الزراعي - والتيس تعتمد على الكيماويسات والتكنولوجيا الحديثة - قد تسائدي إلى زيسادة الانتساج على المسدى القمسيسر، أما على المسدى الطويسل فإنها لاشك ستعرض قدرة النظام البيثي للتربة إلى التدهيور ، مميا يؤشر على خصوبية التربية ، هيذا بالاضافية إلى الأشرار الواقعة على كل من الإنسان والحيوان والنبات ، سسواء بطريق مباشر أن غير مباشر ،

١- التلوث بالمبيدات الزرامية : تعتبر المبيدات أحد مستلزمات الانتاج الزراعي التسي تستضدم بهدف التقليسل بقدر الامكان من أضرار الآفات والمحافظ على مستوى الانتساج ، حيث تستخصم إمسا للأغسراض الوقائيسة مسن الإصابسة بمرض أن أنسة ، أو للأغراض العلاجيسة عقب ظهور المرض أو الأنسة بهدف مكافحتها ،

وتستورد مصس معظم ما تستهلكه الزراعة من مبيدات ، وتنتج محلياً الجزء الأقل من المبيدات ، ووفقا لبيانات منظمة الأغذية والزراعة ، ارتفع المتوسط السنوى المبيدات المستوردة من ٢٣ ألف طن مترى خلال الستينات إلى ما يقرب من ٣١ ألف طن مترى سنوياً خلال السبعينات، وبلغت كمية المبيدات المستوردة خلال فترة الثمانينات حوالي ٣٨ إلف طن سنويا .

وفسى المقابل حدث ارتفساع وتزايد مسستمر في القيمة من ٥٥ مليون دولار إلى ٧٠ مليون دولار .

جدول رقم (ه) تطور كمية وقيمة المبيدات المستوردة للزراعة المصرية

1 { مليرن دولار }	ليبة للبيئات للسعروة	(ألف طن معري)	الكبية للسنوروة	اللعرة الزبنية
الرام اللياس	الحرسط الستري للكمية	الزام اللياس	المعربط السترى الكمية	
١	6.0	1	77	الستيئات
147	10	188.4	۳۱	السيعيثات
141	٧.	146,0	47	الثمانيات

المبدر: - جمعت رصبت من: منظمة الأفلية والزراعة (FAO) ؛ الكتاب السنوي التجارة: اهناه مختلفة .

ويتبين من الجدول رقم (٦) ان اجمالي كمية المبيدات المستهلكة في الزراعة المصرية تميل للانخفاض ، وقد يعزى ذلك إلى تباين واختلاف المادة الفعالية وطريقة تأثيرها على الأفات ، حيث يتم تغييسسر توعيسة المبيسدات من سنة لأخسري لمواجعة قدرة الأفة على اكتساب مبغة المقارمية ،

جنول رقم (١) تطور إجمالي كمية المبيدات المستهلكة في الزرامة الممرية بتصبيب القدان من المساحة المنزرحة خاطل الفترة ١٩٧١ - ١٩٨٠/١٩٩

نصيب العنان من المساحة المنزرمة من المهدات (كجم/ القدار)	المساحة المتزرمة (٢) (مليرن قدان)	أجمال تحيد المبدات المسعيلكة (١) (الله طن)	الفعرات
٤, ٤	٨.٨	40,4	1171
٤,٨	A, A	74.7	1477
6,4	0 , A	1,17	1444
7.5	A, Y	44,4	1444
Y, 6	0,4	7.,4	144.
7,7	4,4	14.6	1441
۳,۲	4, V	1000	1441
Y.*	٨,٨	16,6	1447
4,4	6, A	17,7	1946
4,4	4,4	10.7	1444
Y.A	N	٧٧,	1441
	0,5	Y., V	1444
۳. ه	7.1	17.7	1488
۲.۸	4,4	14.4	1444
Y,4 Y,6	Ÿ, A	14,	144.

المصفر ء ١- الجهاز المركزي للتعبنة العامة والإحصاء - تقديرات النظل من اللطاح الورامي ، أعداد مختلفة . ٢- وزارة الاشفال والموارد المالية المشروح المترمي لمصر الأواشي الورامية .

أهم اثار المبيدات على البيئة الريقية : ان قضية استخدام المبيدات في البيئة الريقية ذات أبعاد متعددة ومتشابكة التأثير في البيئة ، سواء بطريق مباشر أو غير مباشر .

- آثار المبيدات على الإنسان : وفقا لبيانات وزارة الصحة في عام ١٩٨٦ كما يتبين من الجدول رقم (٧) فإن جملة حالات التسمم للممالة الزراعية بالريف تميل للتذبذب بين الارتفاع والانخفاض من فترة لأخرى ، وترجع هذه التقلبات المستمرة في حالات التسمم (إحمابات ووفيات) إلى تغير نوعية المبيدات من فترة لأخرى .

ولكن أرقام حالات التسمم الموضعة بالجدول (٧) تقل كثيرا عن الواقع الفعلى حيث قدر متوسط حالات التسمم المتوقعة (من خلال دراسة ميدانية ١٩٨٧) سنوياً نتيجة الرش الدورى للمبيدات بحوالى ١٩٨٧ ألف حالة ، ويرجع السبب في ارتفاع هذا الرقم عن مشيله من البيانات الرسمية ، إلى أن معظم حالات التسمم تعطى أعراضاً عامة وبالتالى لا تسجل على أنها بسبب التسمم بالمبيد .

وحول مشكلة تلوث البيئة بالمبيدات ومدى تأثيرها على الانسان ، أكدت نتائج المؤتمر العالمي الثالث للجمعية المصرية لعلوم السميات ، وجود علاقة معنوية بين معدل الإصبابة بالسرطان بالريف المصرى واستخدام المبيدات ، ومما يؤكد ارتباط المرض بالتعسرض المبيسدات ارتفاع معدلات الإصابة في الذكور عن الإناث ، حيست بلغت النسبة (٥ : ١) وذلك يرجع لتعرض الذكور لكمية وتركيز اكبر من المبيدات .

- آثار المبيدات على التربة الرراعية: تتميز بعض المبيدات بقدرة عالية على الثبات في التربة مما يؤدى إلى استمرار بقائها تحت الظروف الحقلية نتيجة لقلة ذوبانها في المساء، وقد تسم رصد مستوى التلسوث بالمبيدات في عينات من التربة ببعض المحافظات (المنيا والبحيرة والدقهلية) ووجد بها تركيزات مرتفعة من المبيدات وخاصة (د.د.ت) تفوق التركيز الأمن المبيد في

التربة ، كما أنها قد تتسرب إلى المياه الجوفية والسطحية وتؤدى إلى المربة التربة ، كما أنها قد تتسرب إلى المياه الشرب في الريف لأن معظمها مياه جوفية وبالتالي فهي عرضة للتلوث بالمبيسدات والأسسمدة مما يؤثر على مسدى صلاحيتها ، ويتسبب عنها الكثير من الأمراض لسكان الريسف .

جديل رقم (٧) معدلات تسمم العمالة الزراعية بالمبيدات محسوبة لكل ه سترات في الفترة ٢١ -- ١٩٨٤ على مسترين الجمهورية

نسبة الوفيات (٪) من الجملة	نسية الإصابات (٪) من الهملة	جدلة هالات التسمم	النتيات
i	17	1611	1941977
۲	14	1117	1440-1441
٧,٠	44, *	1444	1441477
٧,٦	44,1	1.64	1948-1940

المسدن : جمعت رحسيت من : ورثارة المسعة – الإدارة العامة المينية المينية والمستاهية – سيهلات الإدارة – بيانات غير مقشررة ، عام ١٩٨٦

ومن ناحيسة أخرى تعمل المبيدات على قتل الكائنات الدقيقة في التربسة وخفض قدرتهسا على تحليل المادة العضوية ، وأوضحت الدراسات أن بعض المبيدات يبقى أثرها بالتربة لمدة طويلة قد تتراوح ما بين ١٥ – ١٧ سنة . وهذا الأثر المتبقى المبيد في التربة يؤدى إلى تدهور خصوبتها ، فيستلزم الأمر زيادة الطلب على المخصبات والأسسمدة الكيماويسة لتحسين خصوبتهسا ، وهكذا تدخل الزراعة في حلقة مفرغة .

وأوضحت دراسة المنظمة العربية التنمية الزراعية عام ١٩٩٣ أن معدل استهلاك المبيدات في البيئة الزراعية المصرية انخفض من ٢٠ ألف طن في السنة في فترة الثمانيات إلى حوالي ١٠ ألف طن / السنة تقريبا في أوائل التسعينات وهذا مرجعه – كما تقول الدراسة – إلى اتباع سياسة التحرر الاقتصادي ورفع الدعم عن مستلزمات الانتاج واتباع أساليب نظم التحكم المتكامل للأفات لبعض المحاصيل (القطن ، الموالح) في نطاق ضيق ومحدود .

Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وقد بدأت وزارة الزراعة في تطبيق برنامج المكافحة المتكاملة منذ عام ١٩٨٨ والذي يستهدف ترشيد استخدام المبيدات ، مع التركز على المقاومة البيواوجية باستخدام الهرمونات وذلك لتقليل درجة التلوث البيئي .

Y - التلوي بالاسمدة الكيماوية: تستخدم الاسمدة الكيماوية: تستخدم الاسمدة الكيماوية: تستخدم الاسمدة الكيماوي المحافظة على خصوية الترية ، وتختلسف معدلات التسميد الكيماوي باختلاف نوعية المحامسيل وتظام الري والوعي السمادي بين المزارعين ، قالتسميد الكيماوي مصدد لتعويضي عناصد التربة ، إلا أن قالتسميد الكيماوي مصدد لتعويضي عناصد التربة ، إلا أن الإسسراف في الري ومشاكل الصرف ساعدت على تبديد جزء من السماد فسي التربة .

ويبين الجدول رقم (٨) وجود اتجاه متزايد لاستهلاك الاسمدة في الزراعة المصرية ، حيث ارتفع معدل الاستهلاك من ٢,٢ مليون طن عام ١٩٧٠ إلى ٢,٢ مليون طن عام ١٩٩٠ . وأغلب الزيادة في استهلاك الأسمدة النيتروجينية لأنها العنصر الغذائي الأول الذي يؤثر على انتاج المحاصيل لافتقار الأراضي المصرية بصفة عامة لهذا العنصر .

ويرجع التوسع في معدلات استهدلاك الأسمدة الكيماويدة إلى عدة عوامل ، من أهمها :

التوسع في زراعة الأراضي المسحداوية والتي تفتقر إلى
 الكثير من العناصر الغذائية .

٢ - نقص الطمى وخاصة بعد بنساء السد العالى مما أثر على خصوية التربة ،

٣- التركيب المصمولي ونوعية المصاصيل المزروعية والمقتنات السمادية .

٤ - دعم أسمار الأسمدة سماء المحلية أو المستوردة في فتسرة من الفسترات حتى وصل أقصاه فسي عام ٨٨ ، ١٩٨٩ ، شم

اتجهات الدولة في بداية التسعينات إلى رفع الدعم عن مستلزمات الانتاج من خلال سياسة التحرر الاقتصادي .

جنول رقم (٨) تطور أجدالي كمية الاسعدة الكيدارية المستشدمة في الزراعة في الفترة من ٧٦ -- ١٩٩٠

	استقاطست	الاسمسيدةيا		السنسوات
قىسىلە چ	تــــيساتي	فرسفاتية	تيليبوتيا	
۲۱۷۷,٦	*,4	111	4444	1177
Y+4A, 1	٧,٤	•44	7177	1444
***1,*	11,+	٦.,	۲۱۷۰	1144
۲۸۷۳, ه	11,0	761	7777	1444
4444.4	14,0	744	444	114.
0.11	14	444	1.77	1441
•٣٧٧	77	444	14.7	1447
1010	٧.	1.41	A 1	1147
•117	77,1	1.71	1410	1146
۳,۸۲۰	۰۱,۲	1.48	1177	11/4
7777,	41,1	1777	1999	1447
77.4	30,	1777	0.14	1444
7557	1,67	1444	41++	1144
7771	77,7	1777	1947	1944
77.7	•٧,٧	1144	***Y	111.

المعدر إلى الجهاز الركزي للتعبئة العامة والاحصاء ، تشرة تضيرات السفل من القطاع الزراعي ، احداد مشطفة ،

ويبين الجدول رقم (٩) أن معدل استهلاك الأسمدة الكيماوية في الزراعة المصرية ارتفع من ١٤١ كجم / الهكتار في عام ١٩٧٧ إلى ١٤٠ كجم / عمد المختلفة . كما أن هناك الجماه في ذيادة الأنسواع الثلاثية ، في حين أن معدل استهلاك الأسمدة على المستوى العالمي خلال نفس الفترة ، ارتفع من ١٨ كجم / الهكتار في عام ١٩٨٨ ، أي أن معدلات استهلاك الأسمدة في الزراعة المصرية تفوق بكثير المستويات العالمية ، وتلوث وزيادة معدلات التسميد الكيماوي تؤدي إلى تملع المياه السطحية ، وتلوث مصادر المياه الجوفية ، وقد سجلت يعض الدراسات وجود مستويات

عالية من النترات في المياه الجوفية نتيجة للاستخدام المكشف للأسمدة ، مما سبب أمراضاً خطيرة نتيجة استخدام هذه المياه كمصدر لمياه الشرب .

جنول رقم (٩) معدل استهلاله الاسمدة الكيمارية في الزرامة المسرية مقارنة بالمسترض المائن في مامي ٧٧ – ١٩٨٨

, مکتار	سوجرام/	المألس كيا	المندل	لكتار	ادجرام/	لاستهلاكك	معدل	السئوات
فلعي	برتاسية	قيتاللنسا	ݩݵݨݕݻݕݻݵ ݖ	كلعي	ېرتاسىية	لسفاتية	بيتريهمينية	. (
14,1	1,1	۶,٦	٨,٤	141,4	,V 11,4		140.0	1977

. المسين و سمنامة الأطلية والزرامة و الكتاب السنوي للاسمدة و إحداد سفنانة : 🖖

الحماية القانونية المتكاملة للبيئة الريفية :

يتناول هذا الجنء دور التشريع في حماية البيئة الريفية والتصدى القضاياها ، ويتضمن ثلاثة مجالات رئيسية على النحو التالي ،

أولا : الحماية القانونية للبيئة الريفية :

أ - الاحكام الخاصة بالسياسة التشريعية

ب - الأحكام الخاصة بالسياسة العقابية

ثانيا : تقييم للحماية القانونية المطبقة من حيث التُشريع والتطبيق :

أ - تقييم الأحكام الخامنة بالسياسة التشريعية

ب - تقييم الأحكام الخامية بالسياسة العقابية

تَالِثًا : الحماية القانونية المتكاملة المقترسة .

أولا: الحماية القانونية للبيئة الريفية

1) الأحكام الخاصة بالسياسة التشريعية : بتحليل العناصر التشريعية المتصلحة بالبيئة يبرز ثمانية أهداف رئيسية تتفياها هذه التشريعات ، نورد فيما يلى تقصيلها .

۱- الحفاظ على الرقعة الزراعية وخصوبة الارض : تشتمل المواد من ۱ : ه من القانون رقم ۵۳ لسنة ۲۱ على تنظيم قواعد تعيسين

مناطق زراعة الحاصيلات ونظام تعاقب الحاصيلات ونسب ما يزرع منها وطرق زراعة الحاصيلات ونظام تعاقب الحاصيلات ونسب ما يزرع منها وطرق زراعتها ومواعيدها إلى غير ذلك مما يتعلق بتنظيم الانتاج الزراعي والمواد من ١٦ - ٢٧ تتناول تقاوى الحاصيلات الزراعية التي تستعسل في تكاثر هذه الحاصيلات بكافة أنواعها . وفي الفصيل الثالث نص في المواد ٧٧ - ٨٨ على استشصسال النباتات الفريبة التي تخالسف في صدفاتها العامة أو الزهرية أو الشمرية صدفات الصنف المزروع من المحصول .

ونصت المواد ١٥٠ – ٥٣ من القانون ١٦٦ لسنة ١٩٨٧ على حظر تجريف الأرض الزراعية أو نقل الأتربة واستعمالها في غير أغراض الزراعية . كما حظير المشيروع في المواد السابقة ترك الأرض غير منزرعة لمدة سنتين من تاريخ آخر زراعة ، وحيم اقامة أية مبان أو منشآت في الأراضي الزراعية أو اتضاد أية اجراءات في شأن تقسيم هذه الأراضي لاقامة مبان عليها . ويعتبر في حكم الأراضي الزراعية ، الأراضي البور القابلة للزراعة .

البناء على الأراضى الزراعية: يعد البناء على الأراضى من أشد صدور الانحراف في استخدام المسطح الجغرافي للأراضي حيث تستقطع الأراضي الزراعية النادرة لتستخدم في الترسع العمراني والأغراض غير الانتاجية، ثم الاتجاه إلى الأراضي المسحرادية لاستصلاحها بالعناء والتكلفة المرتفعة بغرض زراعتها والتي تصلح بدون هذا العناء ويتكاليف محدودة في الأنشطة غيرالزراعية.

وتمثل عدد محاضر المخالفة بالبناء على الأراضى نسبة من مخالفات البناء الواقعة ، إذ لا تعد هذه المحاضر بمثابة حصر شامل لوقائع المخالفة وانما تشير إلى وجود هذه المخالفات وبلوغها إلى حد الظاهرة ، كما يمين تتبعها في تحديد الاتجاه التزايدي أو التقلص لهذه الظاهرة .

وياستعراض البيانات الواردة بالجدول رقم (١٠) والذي يشتمل على حالات المخالفة في بعض السنوات الأخيرة يتضبح أن حالات المخالفة

ii Combine - (no stamps are applied by registered version)

(المسجلة) بلغت ١٣٦٤٦٣ حالة في فسترة ٢٤ شهرا أي بمعدل ١٨٩ مخالفة بناء / يوم ، وبلغ مجموع الأراضى التي وقعت عليها المخالفة (المسجلة) حوالي ٤,٧ فدان / يوم ، وقد بلغت حالات المخالفة (المسجلة) في السبتة شهور الأولى من عام ١٩٩١ حوالي ٢٠٠٧ أي بمعدل ١١٧ حالة / يوم لمساحة بلغت حوالي ٢٠٠٧ فدان أي بمعدل ١١٠ فدان / يوم .

جنول رقم (۱۰) حالات المقاطة بالبناء على الأراشي الزراعية والمساحة المتدي طبها بالمقاطة الفائرن رقم ۲۱۸ استة ۱۹۸۲ على يعفن السنوات

السنية	عدد		الساح	
	الماشين	سهم	قيسراط	فسدان
1447/40	777.	4	١٥	1.07
1444	11011	٧.	18	0.41
144.		17	-	1.44
التصف الأول من عام ١٩٩٠	Y1.YV	٧١	18	4.44
الهملة خلال ٢٤ شهرا	141814	١٨	71	1771

الصفر: - بيانات أهزام ۱۹۸۹ ، ۱۹۱۰ ، ۱۹۹۱ جمعت رسينيت تالادارة الركزية لساية الأراشي ، رزارة الزراعة . - بيانات عام ۸۷٫۸۵ جمعت رسينيت (اليئة العامة الجياز التقوري للشريعات تصبي الأراشي ، رزارة الزراعة .

- نصبت المادة ١٩٨٢ من القانون رقم ١١٦ اسنة ١٩٨٣ على أنه : «
يحظر اقامة أي مبان أو منشات في الأراضي الزراعية أو اتخاذ
اجراءات في شأن تقسيم هذه الأراضي لاقامة مبان عليها » .

ويستثنى من هذا الحظر:

1 - الأرض الواقعة داخل كربون المدن المعتمدة حتى ١٩٨١/١٢/١ مع عدم الاعتداد بأية تعديلات على الكردون اعتبار من هذا التاريخ بقرار من مجلس الوزراء .

ب - الأراضيي الداخلة في نطيباق الحين العمراني للقرى ، والذي يصدر بتحديده قرار وزير الزراعة بالاتفاق مع وزير التعمير .

جـ - الأراضـــى التى تقيم عليها المكومة مشروعـات ذات نفع عام بشرط موافقة وزير الزراعة .

د - الأراضى التي تقام عليها مشروعات تخدم الانتاج الزراعي أو
 الحيواني والتي يصدر بتحديدها قرار من وزير الزراعة .

هـ - الأراضـ الواقعة بزمام القرى التي يقيم عليها المالك سكنا خاصـا به أو مبنى يخدم أرضه ، وذلك في الصدود التي يصدر بها قـرار من وزير الزراعـة ، وفيما عدا الصالة المنصـوص عليها في الفقرة (ج) يشترط في الصالات المشار إليها أنفا صدور ترخيص من المحافظ المختصص قبل البدء في اقامـة أية مبان أو منشـات أو مشروعات ، ويصـدر بتحديد شروط واجـراءات منـــ هذا الترخيص من قرار من وزير الزراعة بالاتفـاق مع وزيــر التعمير .

- هذا وقد صدر قرار السيد وزير الدولة للزراعة والأمن الفذائسي رقم ١٩٨٤ لسيسنة ١٩٨٤ بتاريسيخ ١٩٨٤/٢/١ في شيأن شيروط واجراءات منح تراخيسم البناء فيي الأراضي .

تبوير الاراضى الزراهية: يعد تبوير الأراضى الزراعية بمثابة المقدمة لعملية البناء عليها ، إذ ليس هناك مبرر آخر يمنع استخدام الأرض فى العملية الانتاجية الزراعية حتى وإن كان المالك غائبا ، ويوجد فرق بين التبويسر بهسدف اراحة الأرض واستعادة خصبها وتحسين صفاتها والذى قد يمتد لموسم زراعى واحد ، وبين التبوير الممتد الذى يضرح الأرض من الانتاج الزراعى القومى .

وباستعراض البيانات التي يشتمل عليها الجدول رقم (١١) ، والتي لا تعد حصرا شاملا للمخالفات الفعلية وإنما تمثل الحسافي : يتضبح أن هذه الحافي : يتضبح أن هذه الحالات (المسجلة) بلغيت ١٠٤٤٠٠ حالة في فترة ٤٢ شهرا ، أما المساحة المبورة خلال هذه الفيترة فقيد بلغيت ١٠٣٧٠ فدان أي بمعدل تبوير سينوي (مسجل) يبلغ حوالي ثمانية آلاف فدان .

		الساحسا	ة
الماشر	-411	قيسراط	فسدان
7111	٣	11	14444
44841	١٤	14	7.475
W+ YAW	۲۱	۲	1178
77971	٤	١.	184
1.6716	١٨	17	17777
	7919 74347 74477	7 7919 14377 31 747.7 17	19

جدول(۱۱)

هالات المخالفة بالتبوير للازاعنى الزراعية والمساحة المبورة في بعض السنوات

- كان أول تدخل تشريعي لمواجهة ظاهرة التبوير بالقانون رقم ١١٦ لسنة ١٩٨٣ الذي نص في مسادته ١٥١ على : « يُحظر على المالك أو المائز أيا كانت معفته ترك الأرض غير منزرعة لمدة سنتين من تاريخ أخرر زراعة رغم توافر مقومات مسلاحيتها للزراعة ومستلزمات انتاجها التي تحدد بقرار من وزير الزراعة كما يحظر عليه ارتكاب أي فعل أو الامتناع عن أي عمل من شأنه تبويسر الأرض الزراعيسة أو المساس بخصوبتها » .

- وقد عدل المشرع عن هذا النص بالقانـــون رقم ٢ لسنة ١٩٨٥ بعد أن تبين أن الحظــر الـوارد بهــده المــادة لم يــود إلى الغايسة التي هدف إليها المشرع من منع تبوير الأرض الزراعية ليكون العظير شياميلا ومحددا ، وأمسيح تسيص المسادة على النحسو التالسي :

«يحظر على المالك ونائبه أو المستأجر أو الحائز للأرض بأية صفة ترك الأرض غسيس منزرعة لمسدة سنة من تاريخ آخس زراعسة رغم توافر مقومات مملاحيتها للزراعسة ومستلزمات انتاجها التي تحسد بقسرار من وزير الزراعة كمسا يحظر عليهم ارتكاب أي فعل

أو الامتنساع عن أي عمل من شأنه تبوير الأرض الزراعسية أو المساس بخصوبتها » ،

تجريف الأراضي الزراعية : لقد تكونت الأراضي الزراعية بالدلتا والوادي بفعل ترسيب المواد العالقة والرملية من هضبية الحبشة بمياه نهر النيل في فترة الفيضان منذ الأزمنة السحيقة فوق طبقة من الرمل والزلط ، ويبلغ سمك هذه الرواسب في المتنوسط نصق تسمعة أستنان ، ويقندن متوسط الترسيب السنوي على الأراضي التي كانت تغمسرها مياه الفيضان بنصو ٩ , ملليمتر/سنة ، ويعزى التباين في قطاع التربة وتفاوت درجاتها إلى ترسيب المواد الثقيلة في الجنوب أي في الوادي على جانبي مجرى نهر النيل ، بينما تحمل المواد العالقة الناعمة على مساحة عريضة في الشمال ، وقد أدى ذلك بالاضافة إلى سرعة المياه إلى وجسود اختلالات رأسية وأفقية في شوامي التربة وقوامها من منطقة الخرى ،

وقد كان يترسب سنويا على أراضى الوجه القبلى ما يقدر بنحو ١٦ مليون من سنويا أي أن متوسط الترسيبات المميية كان حوالي ٢,٤ طن للفدان وذلك قبل انشاء السد العالى ، يضاف إلى ذلك كميات ضخمة كانت ترسب في المجاري المائية وكان يجري تطهيرها خلال السدة الشتوية من كل عام ، وكان يستخدم ناتج التطهير في ضرب الطوب للاستعمال الشاص أو تصنيع الطوب الاحمر في القمائن . وبالاضافة إلى هذا الاستخدام الشائع لناتج التطهير ، كان يضاف إلى الأراضي الرملية في مناطق الاستصلاح لتحسين خواصها ،

مدى تأثير التجريف على الانتاج الزراعي القومي: بالاضافة إلى الأثار السلبية على خصوبة التربة المصرية لانقطاع ورود الطمي متمثلا في فقد كمي في مكون هام يجدد التربة ويزيد خصبها ، وفقد نوعي متمثل في فقد العناصي المغذية للنبات - ظهرت مشكلة تهدد بقاء الأرض الزراعية منتجة وهي الاستعاضة عن طمي نهر النيل بازالة الطبقة

⁻ بيانات عام ٥٨٦١٨٠ جمعت وحسبت من الهيئة العامة للجهاز التنفيذي لمشروعات تحسين الأراشيي ، وزارة الزراعة .

⁻ بيانات أعوام ١٩٨٩ ، ١٩٩٠ ، ١٩٩١ ، جمعت وحسبت من الادارة المركزية لحماية الأراضى ، وزارة الزراعة ،

السطحية من التربة واستخدام ناتج التجريف في صناعة الطوب، واستفحلت هذه الظاهرة حتى بلغ سعر ناتج تجريف بضعة قراريط ما يزيد على ثمن الفدان من أجود الأراضي الزراعية ، فانتقلت حمى التجريف إلى مساحات كبيرة من الأراضي الزراعية ، وقد ساعد على ذلك عدم توافر البدائل المناسبة للطوب الاحمر .

وقد تقدمت الهيئة العامة لجهان تحسين الأراضى بمشروع لاعادة الأراضى المجرفة إلى وضعها الطبيعى بتكلفة للفدان الواحد من ٠٠٠ إلى ١٠٠٠ جنيه (وفقا لاسعار عام ١٩٨٥) لاعادته إلى مستواء وذلك حسب حالة الأرض وعمق التجريف .

التطور التشريعي للظاهرة : لم يتصد القانون رقم ٥٣ اسنة ١٩٦٦ (قانون الزراعة) عند صدوره لظاهرة تجريف الأرض الزراعية واقامة مبان أو منشات عليها ، ويمزى ذلك إلى أن هذه الظاهرة لم تكن قد انتشرت بشكل ملحوظ يدعو إلى التدخل التشريعي .

وكان تدخل المشرع لأول مرة لمواجهة هذه الظاهرة بالقانون رقم ٥٩ لسنة ١٩٧٣ الذي نص على : « حظر تجريف الأرض الزراعية وتقل أتربة منها بغيير ترخيص مسن وزير الزراعة » . ورصد لذلك عقوبة جنائية هسى الحبسس أو غرامة لا تقل عن مائتي جنيسه ولا تزيد على خمسمائة جنيه عن القدان الواحد أو كسور القدان التي تتم بها المخالفة ولا يجوز الحكم بوقف تنفيذ العقوبة .

ثم مددر بعد ذلك القانون رقم ٥ السنة ١٩٧٨ الذى أدخل بعض التعديلات على أحكام القانون رقم ٥ السنة ١٩٧٧ ، أهمها تعريف مرتكبي جريمة التجريف دون ترخيص بحيث يشمل كل من يشارك في الافعال المادية المكونة لتلك الجريمة ، استنادا إلى أن هذه الجريمة لا يمكن ان تتم إلا بواسطة اشتراك عدة اشخاص في ارتكاب افعال متعاونة ومتتالية تبدأ بمالك الأرض . كما شدد العقوبة على جريمة التجريف دون ترخيص بجعلها الحبس والغرامة التي لا تقليل عن

مائتى جنيه ولا تزيد عن خمسمائة جنيه عن كل فسيدان أو جزء منه من الأرض موضوع الجريمة ،

إلا أن الاعتداء على الأرض الزراعية بتجريفها لم يتوقف ، حيث زادت المساحات المجرفة في كل عام حوالي ٢٠ الف فدان ، مما اضطر المسلسرع إلى التدخل باحسدار القانون رقم ١١٨ لسلمة ١٩٨٣ ، وقسد نص في المادة ١٩٨٠ ، المعدل بالقانسون رقم ٢ لسنة ١٩٨٥ ، وقسد نص في المادة ١٥٠ منه على : « يحظر تجريف الأرض الزراعية أو نقل الاتربة لاستعمالها في غير أغراض الزراعة » ، وفي هذه الحالة تضبط جميع وسائل النقل والآلات والمعدات المستعملة في نقل الاتربة الناتجة عن التجريف بالطريات الاداري ، وتسودع هذه المضبوطات في المكان للذي بالطريات الادارية المختصة . ويعتبر من التجريف في تطبيق أحكام هذا القانسون : ازالة أي جزء من الطبقة السطحية للأرض ألزراعية ونقل الاتربات منها لأغراض تحسينها زراعيا أو المحافظة على خصوبتها ، ويحدد ذلك وزير الزراعات بقرار منه .

ويوضع الجدول رقم (١٢) حالات التعديات على الأراضى الزراعيسة بالتجريف بالمخالفسة للقانون رقم ١١٦ لسنة ٨٣ في بعض السنوات .

اقامة مصانع أو قمائن طوب فى الآزاضى الزراعية :حظرت المادة ٢٥/ من قانون الزراعة اقامة مصانع أو قمائن طوب فى الأراضى الزراعية ، ويمتنصع على أصحاب ومستغلى مصانع أو قمائن الطوب القائمصة الاستمرار فى تشغيلها بالمفالفصة لحكم المادة ١٥٠ من هذا القانون .

وقد صدد القرار الوزاري رقم ١٩٥ لسينة ١٩٨٥ بوضع الاحكام التنفيذية لما نصبت عليه المادة ١٩٨٣ من القاندون المشار إليه .

جنول رقم (۱۲) حالات التعديات على الأراشي الزراعية بالتجريف رسنامة الطوب بالفائفة القانون رقم ۱۱۲ لسنة ۱۹۸۳ في بعض السنوات

	. ·	خالفات ا	أتجريف		سقالقات	و قدائن و	مصائع	لطوب
المشسسة	ALL.		الساحب	ï.	Ján.		الساح	L
	الماشي	4	قيراط	فسندان	الماشو	4	ليراط	فسدان
1441/44	77744	١.	γ	. 7990	1.4.			
1141	4774	١.	١.	AYY!	411	٣	10	1444
144.	441.	77	41	774	ETAYY	٧	18	4141
النسف الأول من عام 1991	1484	١.	44	. 441	4824	٨	\	4.4
لهبلة غاط ٤٧ شهرا	37447	٠	16	1.750	ATTAT	١٨	٦	1-144

المصمف : بيانات عام ١٩٨٧/٨٥ جمت وحسبت من الهيئة العامة الجهاز التنفيذي لشروعات تحسيم الأواضي ، وزارة الزواعة . - بيانات أهوام ١٩٨٩ ، ١٩٩١ ، ١٩٩١ جمعت وحسبت من الادارة المركزية لعماية الأواضي ، وزارة المراعة .

٢ - المعالجة التشريعية لاستخدام المدخلات الكيماوية :

عالج المشرع نوعين من المدخلات الكيماوية التي تستخدم في البيئة الزراعية بهدف زيادة الانتاج الزراعي وهي مبيدات الأفات الزراعية والمخصيات الزراعية .

المعالجة القانونية لاستخدام مبيدات الآفات الزراعية : تنظيم استخدام مبيدات الآفيات الزراعية القرائين والقرارات التالية :

- القانون رقم ٥٣ اسمئة ١٩٦٦ (قانون الزراعة) وتعديلاته ،
 - قرار ٥٠ لسنة ١٩٦٧ بشأن مبيدات الآفات الزراعية .
- القانون رقم ٢٤ لسنة ١٩٨٣ في شان صيد الاسماك والأحياء المائية وتنظيم المزارع السمكية .

ولقد أوضعت التشريعات المشار اليها المقصود بمبيدات الآفات الزراعية وأنواعها وتحديد مواصفاتها وشروط الاستيراد والتداول وكيفية اخذ عينات المبيدات وتحليلها

وفى اطار اهتمام الشارع بالمدضلات الكيماوية وضرورة أن تكون قيمة مضافة إلى الانتاج الزراعى ، وأن يتم تلافى آثارها السلبية على البيئة قدر الامكان – عنى الشارع بتحديد المقصود بمبيدات الآفات الزراعية فقرر أنها المواد والمستحضرات التى تستعمل فى مكافحة الامراض النباتية والحشرات والقوارض والحشائش والطفيليات

الخارجية الضارة بالحيوان (م ٧٨) ، وفي ذات اطار اهتمام الشارع أوجب ضرورة أن يتم تشكيل لجنة بوزارة الزراعة تسمى لجنة مبيدات الأفات الزراعية يصدر بتشكيلها ونظلسام العمل بها قرار من وزير الزراعة وتختص باقتراح مبيدات الأفات الزراعية التي يجسوز تداولها وتحديد مواصفاتها واجراءات تسجيلها وشروط تداولها (م ٧٩)، كما أنساط المشرع بوزير الزراعة وبنساء على اقتراح اللجنة المذكورة اصدار القرارات المتعلقة بالآتي:

- أنواع مبيدات الآفات الزراعية التي يجوز استيرادها وتداولها وتحديد مواصفاتها وشروط الاستيراد والتداول .
- -- شــــرومل واجسسراءات الترخيص في اسستيراد البيدات والاتجار فيها .
- اجراءات تسجيل المبيدات وتجديد تسجيلها وتحديد الرسوم الخاصة بذلك ،
- كيفية أخذ عينات المبيدات وتحليلها ، وطرق الطعن في نتائج التحليل ، والتظلم من التحفظ عليها ، والرسوم الواجب اداؤها . وكذلك الاجسراءات التي تتبسع في نظر الطسعن أو التظلم وكيفية الفصل في كل منها .
 - حظر نقل بعض أنواع المبيدات من جهة الى اخرى ،

وحظرت المادة ٨١ صنع المبيدات أو تجهيزها أو بيعها أو عرضها للبيع أو استيرادها أو الاتجار فيها أو الافراج عنها من الجمارك بغير ترخيص من وزارة الزراعة .

والمادة ٨٢ أوجبت ان يكون الاعلان عن المبيدات أو نشر بيانات عنها مطابقا لشروط تداولها وتسجيلها وتومسيات وزارة الزراعة بشئان استعمالها .

كما أورد القرار الوزارى رقم ٥٠ لسنة ١٩٦٧ جداول مبيدات الاقات الزراعية ، وبين مجموعاتها التصنيفية حسب أصولها واستخداماتها ،

combine (no samps are applice by registered version)

واشتراطات تفزينها ، وفي شأن خطورتها قسم مبيدات الآقات الزراعية من حيث درجة خطورتها على الانسان عند الاستعمال الى المجموعات الآتية :

أ - مييدات شديدة الخطورة وتكون بطاقاتها حصراء ذات اطار
 اسمول مرسوم عليه جمجمة وعظمتين .

ب - مبیدات خط رق و تکون بطاقتها حمراء ومرسوم علیها جمجمة وعظمتین .

ج -- مبيدات أقل خطورة من المجموعتين السابقتين وتكون بطاقتها

وبالنسبة المجموعة الأولى وهي المبيدات شديدة الخطورة وتحدث تسمما شديدا عند ملامستها أو استنشاق ابخرتها أو اخذها عن طريق الفم، فإنها تحتاج عند استعمالها الى احتياطات وقائية يجب اتباعها بكل دقة وتشممسل هذه المجموعة الأعمسوعة المحموعة المحمومة المحموم

كما بين القانون رقم ٥٠٩ اسنة ١٩٥٤ ولائحته التنفيذية الجهة التى يقدم اليها طلب الترخيص الخاص بالاتجار في المبيدات أو استيرادها وهي مراقبة الكيمياء الزراعية وتفاتيش الزراعة بالاقاليم .

وحددت المادة رقم ٢ من اللائحة التنفيذية البيانات اللازمة التى تبلغ بها مراقب ة الكيمياء الزراعية بوزارة الزراعية عند استيراد أي مبيد وهي :

-

- نوع کل مبید بستورد ،
- الغرض من استيراده واسماء الأمراض والأفات التي تمالج به .
 - الجهة التي تستعمل فيها ،
 - النتائج التي تسفر عنها تجرية كل مادة ،

هذا وقد تم الغاء القانون السابق باصدار قانون الزراعة رقم ٥٣ اسنة ١٩٦٦ الذي خصص الباب السادس لوقاية المزروعات، وقد قسم الى ثلاثة فصول اولها لمكافحة الأفات الزراعية باعتبارها مصدر الخطر للحاصلات الزراعية، وتناول الفصل الثانس مبيدات للأفسات الزراعية من حيث صنعها واستيرادها والاتجار فيها الى غير ذلك مما يتعلق بالرقابة عليها لكى تكون بمناى عن الفش أو مضالفة المواصفات الواجب توافرها فيها، وذلك نظرا لما للمبيدات من أشر

هذا وقد نص القانون رقم ٢٦ اسنة ١٩٨٧ في شأن صيد الأسماك والأحياء المائية وتنظيم المزارع السمكية في المادة رقم (١٣) على أنه: لا يجسوز الصيد بالمواد الضارة أو السامة أو المضدرة أو المسيته أو المفرقمات، كما لا يجوز الصيد بالحواجز أو الحوض أو اللبس أو الزلالين أو أي نوع من السدود والتحاويط، كما لايجوز حيازة أو استعمال الات رفع المياه داخل البحيرات أو على شواطئها الا بتصريح من الهيئة العامة لتنمية الثروة السمكية، وتسرى أحكام هذه المادة على من الهيئة العامة لتنمية الثروة السمكية، وتسرى أحكام هذه المادة على الصيد في المياه التي تغطى الاراضى المعلوكة للإفراد وتتصل بالمياه المصرية، ونصت المادة ٥٠ على أنه: مع عدم الاخلال بما ينص عليه أي قانون آخر لا يجوز القاء أو تصريف مخلفات المصانع والمبيدات الحشرية التي تستخدم في مقاومة الآفات الزراعية وما يماثلها.

المعالجة القانونية لاستخدام المخصبات الزراعية : عنى المشرع بالمخصبات الزراعية وأفرد لها الباب الخامس من قانون الزراعة وأودد

تعريفها فقال: « يقصد بالمخصيات الزراعية الأسمدة الكيماوية والعضوية بكافة أنواعها والمواد التي تضاف الى التربة أو الى البذرة – لاصلاحها أو تحسين خواصها أو الى البنور أن النبات بقصد زيادة انتاجها . وقد جاء هذا التعريف بالمادة ٢٦ من القانون . وقد أوجب المشرع تشكيل لجنة بوزارة الصناعة تسمى لجنة المخصيات الزراعية النسرع تشكيل لجنة بوزارة الصناعة تسمى لجنة المخصيات الزراعية اناط تشكيلها وبيان نظام العمل بها لوزير الزراعة بقرار يصدر منه ، وحدد لها المشرع مجموعة من الاختصاصات حصرها في اقتراح أنواع المخصيات الزراعية التي يجوز تداولها وتحديد مواصفاتها واجراءات تسجيلها وشروط وطرق تداولها وابداء الرأي في جميع القرارات المنفذة المخصيات الزراعية . وفي المادة ٦٨ من القيانون أوجب الشمارع على وزير الزراعية . وفي المادة ٦٨ من المخصيات الزراعية . وفي المادة ٦٨ من المخصيات الزراعية المنائل الاتية :

- أنواع المخصيات التي يجهون تداولها وتحديد مواصفاتها وطرق تداولها .

- شروط واجراءات الترخيص في استيراد المخصبات الزراعية والاتجار فيها ونقلها من جهة الى اخرى .

- اجراطت تسجيل المضميات وتحديد تسجيلها وتحديد الرسوم المفاصلة بذلك .

- كيفية أخذ عينات المخصبات وتحليلها وطرق الطعن في نتائج التحليل والتظلم من التحفظ عليها والرسوم الواجب اداؤها، وكذلك الاجسراءات التي تتبسع عند نظر الطعن أو التظلم وكيفية الفصل في كل منها.

وقد أضافت المواد ٦٩ - ٧١ مجموعة أخرى من الضمانات والقيود التى تحول دون ترتيب نتائج سلبية على صنع المخصبات الزراعية أو استيرادها أو تداولها ، فنصت على عدم جواز صنعها أو تجهيزها أو

جمعها أو عرضها للبيع أو استيرادها أو الافراج عنها من الجمارك بغير ترخيص من وزارة الزراعة - كما أوجب الشارع أن يكون الاعلان عن المخصبات الزراعية أو نشر بيانات عنها مطابقا لمواصفاتها وشروط تداولها أو تسجيلها أو توصيات وزارة الزراعة بشأن استعمالها.

٣ - مقاومة الآمراض المعدية والوبائية فى الحيوانات والطيور
 المستانسة:

وتنظم هذا الموضوع القوانين والقرارات الاتية :

-- القيانون ١٠٢ اسنة ١٩٥٢ بشيأن احتصاء بعض الحيوانات والاحتياطات التي تتخذ لمقاومة الأمراض المعديدة والوبائية في الحيوانات والطيور المستأنسينة ، وقد ألفي باعدار قانسون الزراعة رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ .

- القـــرار رقم ۱۷ لسنة ۱۹۹۲ بحقــن الابقـار والجـاهــوس بمحـافظـــة الشـرقـية اجباريــا لوقـايتـهـا مــن مـرض الطاعــون البقرى ،

- قرار رقم ٤٥ لسنة ١٩٦٣ بالغاء القرار السابق ،

- قسسرار رقم ٢٨ لسسسنة ١٩٦٧ بتعيين انواع الطيور النافعة المزراعة والحيوانات البرية .

وقد حدد هذا القرار ٧٤ نوعا من انواع الطيور النافعة الزراعة وسنة أنواع من الحيوانات البرية النافعة الزراعة أيضًا .

-- قرار رقم ۱۵ استة ۱۹۸۰ .

- قرار رقم ١٦ لسنة ١٩٨٠ بشأن المحافظة على حيوانات البيئة .

- القانون رقم ٣٥ اسنة ١٩٦٦ باصحدار قانون الزراعة . وقد حدد الفصل الثانث من هذا القانصون في المواد من ١٧ حتى ١٩ حماية الطيور النافع حماية الطيور النافع حماية المرية وعدم استعمال القسرة مع الحيوانات .

١- مراقبة تقاوى الحاصلات الزراعية :

- قسرار رئيس الجمهورية بالقانون رقم ١٥٨ لسنة ١٩٥٨ في شسان انتساج بسدرة تقاوى قطن الاكثار والمحافظة على نقاوتها في اقليم مصر والمذكرة الايضاحيسسة .

- القانسون رقم ۲۷۸ لسنة ۱۹٦۰ في شمان مراقبة تقاوى الماصلات الزراعية والمذكرة الايضاحية .

-- قرار رقم ٧ اسنة ١٩٥٨ بتعديل القرار الوزارى الصادر في ١٧ مارس ١٩٥٨ ببيان الحالات التي تعفى فيها رسائل النباتات والمنتجات النباتية من الحصول على الترخيص المنصوص عليه في الفقرة الثانية من المادة (١) من القانون رقم ١١٧ لسنة ١٩٥٤ (وقد الفي بقانون الزراعة رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦).

- قرار رقم ٨ لسنة ١٩٥٨ بتعديل القرار الوزارى الصادر في ٣ فبراير لسنة ١٩٥٥ ببيان شروط الترخيص باستيراد رسائل النباتات والمنتجات النباتية ، وتقضى المادة الثانية بائه يجب ان تكون كل رسالة مصحوبة بشهادة زراعية صحية من الهيئة الزراعية الرسمية المختصة من موطنها الأصلى تنص على سلامتها من الأفات والامراض الطفيلية النمارة ، على ان يوضيح بها المنطقة التي كانت منزرعة بها والاسم العلمي لها ، ويجهوز اعفاء الرسالية من تقديم الشهادة الزراعية الصحيية مادامت لا تستعمل في الزراعية أو الشهادة الزراعية الصحيية مادامت لا تستعمل في الزراعية أو التكاثر (الفي).

- قــرار رقم ٢٦ اســنة ١٩٥٨ باسـتثناء رسائل الدخان المســتوردة من الخارج من أحكام القــرار الوزارى الصادر في ٣ فــبراير لسنة ١٩٥٥ ببــيان الافات الفــات الفــات النباتات ولنتجاتات النباتية المستوردة من الخارج وذلك في الاحوال الآتية :

أ -- اذا كانت مصابة بحشرات موجودة في مصد .
 ٣٣٦

ب- اذا كانت مصابة بحشرات غير موجودة في مصر وثبت من
 الفحص ان هذه الحشرات كانت ميتة في جميع اطوارها.

ج - اذا كانت مصابة بعشرات حية غير موجودة في مصر مما تصيب الدخان في المخزن فقط وذلك بعد معاملتها بطرق الابادة التي تقررها وزارة الزراعة .

- قرار رقم ۸۲ اسنة ۱۹۹۰ بتعدیل القرار الوزاری الصادر فی ۳ فبرایر اسنة ۱۹۹۰ ببیان شروط الترهیص باستیراد رسائل النباتات والمنتجات النباتیة .

٥ - مقاومة الآفات والآمراض الضارة بالنباتات :

كان القانون رقم ٢٩٥ لسنة ١٩٥٠ قد صدر بالتدابير التي تتخذ لقاومة الأفات والأمراض الضارة بالنبات ثم عدلت بعض نصوصه بالقانونين رقمى ٢٣٠ لسنة ٢٥٠١ و ١٩٠٠ لسنة ١٩٥٧ . غير ان العمل قد كشف ان الحاجة تدعو الى اجراء تعديل أخر لبعض نصوصه ، فصدر القانون رقم ١٩٧٧ لسنة ١٩٠١ رغبة في تخفيف الأعباء المالية التي تنجم عن تنفيذ ذلك القانون وتيسيرا لأداء الزراع للتكاليف فرؤى اضافة فقرة جديدة الى المادة (١٤) التي تجيز لوزير الزراعة الأدن بتقسيط قيمة التكاليف ، وقد حدد القرار ٥٦ لسنة ١٩٦٧ كشفاً ببيان الأفات والأمراض الضارة بالنباتات ، أما القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ باصدار قانون الزراعة — الباب السادس في وقاية المزروعات — الفصل الأول الضاص بمكافحة الآفات الزراعية فقد حدد في المواد من ٧٧ حتى ٧٧ المقصود بكلمة أفة ، وهي كل كائن قد يسبب ضررا اقتصاديا النباتات .

٣- تنظيم أعمال السلخ وحفظ الجلود الخام:

نظم القانون ٤٨ لسنة ١٩٥٨ اعمال السلخ وذلك بعد نقل ادارة سلخ الجلود الى مصلحة الطب البيطرى بوزارة الزراعة ، وقصد القانون منع تقشى الأمراض المعدية سواء للانسان أو للحيوان ، وقد حددها القرار

الوزارى رقم ٨٥ لسنة ١٩٥٩ في شمان مراقبة وتنظيم أعمال السلخ وحفظ الجلود الشام ، فأوضح الشروط الواجب توافرها في رخصة السلاح وفي التدريب على مهنة السلخ وفي اختيار السلاخين في المجازر والأماكن المدة للذبح وايضا طريقة السلخ ، وقد صنف هذا القرار الجلود بحسب أنواعها بعد سلخها الى جلود ثقيلة ، جلود متوسطة ، جلود خفيفة ، جلود تاللة .

ثم مسدر قانون الزراعسة رقسم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ والغسس احكام القانون السابق وتضمن الباب الثامس منه احكام المسحة الحيوانسات الحيوانيسة ، وافرد القميل الثالث لتنظيسم ذبسح الحيوانسات وسلخها ، وحفظ الجلود .

٧ - مقاومة الآمراض المعدية والوبائية في الحيوانات المستانسة :

صدر القانون رقم ١٣ لسنة ١٩٥٩ نتيجة ظهور مرض الطاعون البقري ولما كان هذا المرض من الأمراض الوبائية الخطيرة التي تفتك بالمواشي البقرية فتكا نريعا ، فقد اقتضت مقاومة هذا المرض الاسراع في تحصين جميع مواشي الفصيلة البقرية . وقد صدر القرار الوزاري رقم ٢٣ لسنة ١٩٦٥ والقرار الوزاري رقم ٢٥ لسنة ١٩٦٥ والقرار الوزاري رقم ٢٥ لسنة ١٩٦٥ والقرار رقم ١٣ لسنة ١٩٧٠ والقرار رقم ١٣ لسنة ١٩٧٠ . كما صدر القرار الوزاري رقم ٢٢ بحقن الكلاب اجباريا بمحافظة الاسكندرية لوقايتها من مرض الكلب ، وكذا القرار الوزاري رقم ١٣ لسنة ١٩٧٠ في شان مقاومة الفئران .

٨ - المحافظة على الاسماك والاحياء الماثية :

تضمن القانون رقم ١٩٤٤ لسنة ١٩٨٣ ومشروع لائحته التنفيذية المنظمة له: جوانب الحماية المختلفة للأسماك والأحياء المائية سواء من حيث المحافظة على صلاحية المياه ذاتها لمعيشة تلك الاحياء المائية ، أو من حيث تنظيم صبيد الاسماك بصبورة تضمن تكاثرها وتواجيها في المواسم الطبيعية لتطورها .

وأشار هذا القانون في الفصل الثاني منه الى تلوث المياه ، فنص في مادته ١٥ على انه « مع عدم الاخلال بما ينص عليه أى قانون آخر لا يجوز القاء أن تصريف مخلفات المصانع والمبيدات الحشرية التي تستخدم في مقاومة الآفات الزراعية وما يماثلها من مواد سامة أن مشعة في المياه المصرية » .

ونست المادة ١٧ على انه لا يجوز استخدام أو ادخال اسماك اجنبية أو بويضاتها أو يرقاتها الى البلاد لأى غرض الا بتصريح من الهيئة العامة لتنمية الثروة السمكية بعد استشارة معهد علوم البحار والمصايد من الناحية الفنية .

وحظرت المادة ٤٨ انشاء المزارع السمكية الا في الأراضي البود غير الصالحة الزراعة ، على ان يقتصر في تغذيتها بالمياه على مياه البحيسرات أو المصارف المجساورة لموقعهسا ، ويحظر استخدام الميساه العذبة لهذا الفرض ، ويستثنى مسن ذلك المفرخات السمكية التي تنشئها النولة ، كما انه لا يجوز انشاء أي مزرعة سمكية الا بترخيص من وزارة الزراعة يصسدر بعد الحصول على موافقة وزارة الري سيبين كمية المياه المصرح بها ومعاسدها وطريقة صرفها ، ويجب ان يتضمن الترخيص صنور هذه الموافقة وشروطها .

ب) الأحكام الفاصة بالسياسة العقابية: نصت المادة

٨٥ من القانون رقم ٥٣ لسنة ١٩٦١ (قانون الزراعة) في الفصل
التاسع الفاص بالاتجار في التقاوي على انه (لمأموري الفعيط
القضائي أن يأخسنوا عينات بغير مقابل بالقدر والطريقة التي
تحدد بقرار يصدره وزير الزراعة، ولهم في سبيسل ذلك دخسول
المحلات والأماكن المعدة لايداع التقاوي أو التسى تكون قد أودعت
بها بالمخالفة لاحكام القانون وذلك فيما عدا الأماكن المخصصة السكن .
ولهم ايضا عند الاشتباه ضبط التقاوي والتحفظ طيها وختمها وذلك بعد

أخد عيدات منها الفحمها ويمدر وزير الزراعة قرارا بالشروط والاجدراطات الواجب اتباعها عند التحفظ على التقاوي والافراج عنها) .

أيضا نصب المادة ٧١ من القانون السابق في البساب الخامس الخاص بالمفصبات الزراعية على انبه (لماموري الضبط القضائي الخذ عينات بدون مقابل من المخصبات الزراعية المستوردة أو المنتجة محليا أو المعروضة للبيع أو المتداولة لتحليلها للتحقق من صلاحيتها ، ولهم في سبيل ذلك دخول الأماكن التي توجد فيها المخصبات أو يشتبه وجودها فيها عدا الاماكن المخصصة للسكن ، ويجوز لهم التحفظ على المخصبات في حالة الاشتباه في غشها) .

وتمنت المادة ٧٧ من القانون السابق في الباب السادس الفصيل الأول الخاص بمكافحة الأفات الزراعية على انه (لمأمورى الضبط القضائي دخول اى حقل أو مشتل أو حديقة أو أى مكان آخر غير معد للسكن يشتبه في وجود نباتات مصابة به ، ولهم ان يضعوا تحت المراقبة النباتات التي يشتبه اصابتها وذلك طبقا للنظم والأوضاع التي يحددهعا وزير الزراعة بقرار يصدره) .

كما نصبت المادة ٨٣ من القانون السبابق في الفصيل الثانيين النافي الفياص بمبيدات الأفيات الزراعيية على أنه (لمأموري الضبيط القضائي اخذ عينات بدون مقابل من مبيدات الآفات الزراعية المستوردة أو المنتجه محليا أو المعروضة البيع لتحليلها والتحقق من صلاحيتها والهم في سبيل ذلك دخول الأماكن التي ترجد فيها المبيدات أو يشتبه في وجودها فيها عدا الأماكن المخصيصة السكن ويجوز لهم التحفظ على المبيدات في حالة الاشتياه في غشها) .

ونمت المادة ١١٦ في القصل الثاني والخاص بعلف الحيوانات على انه « لمأموري الفيبط القضيائي دخول محال تجارة العلف ومناعته ٣٣٨

وتخزينه وايداعه للتقتيش عليها وضبط ما يوجد فيها من المواد المشتبه في غشها والتحفظ عليها ولهم اخذ عينات منها بدون مقابل للتحقق من معلاحيتها ومطابقتها للمواصفات، وذلك فيما عدا الاماكن المخصصة للسكن ».

ونصبت المادة ١٣٣ من القانون في الباب الثاني الفصل الأول الخاص بمكافحة امراض الحيوان على أنه (لمأموري الضبط القضائي بخول الحظائسر والأماكسن التي توجسد فيها الحيوانسات التفتيش عليها وضبط ما يوجد بها من مخالفات ، وذلك عدا الأماكن المضمصة السكن) .

ونصبت المادة ١٣٩ من القانون في الفصل الثالث الضاص بذبيح الحيوانيات وسلخ وحفظ الجلود على انه (لمأمورى الضبط القضائي شبيط لحوم الحيوانات التي تذبح بالمخالفة للمادة ١٣٦ أو البند (1) من المادة ١٣٧ وتوزيعها على الجهات والهيئات التي يعينها وزير الزراعة بقرار يصدره ، فاذا تبين عدم صالحية اللحوم المضبوطة للاستهلاك وجب اعدامها) .

كما نصبت المادة رقم ٢ من قرار وزير الزراعة رقم ٣٦ لسنة ١٩٨٧ بشب أن شروط واجراءات منح تراخبي سي البناء على الأراخبي الزراعية على : اعداد وزير الزراعية بالاتفاق مع المحافظين خطة للمشروعات التي تخدم الانتاج الزراعي والحيواني ويتم عرضها على مجلس الوزراء لاقرارها .

وقد نصب المادة الثالثة من القرار رقم ١٦ لسنة ١٩٧٩ في شان مقارمة الفئران على انه « على الجهات الحكومية والقطاع العام التي تقع ممتلكاتها – منشات – مزارع … الغ – فسي المنطقة التي تتسم فيها مقاومسة الفئران القيام باجرائها في نفس المكان بمعرفتها » .

ونصبت المسادة ٢٢ من قسانسسون المديسد رقم ١٢٤ لسنة ١٩٨٣

علين الله « يكون الموظفين المقتصين بتنفيذ احكام هذا القانون والذين يصدر بتحديدهم قرار من وزير العدل بالاتفياق مسع وزارة الزراعة والسرى والدفساع والداخلية والتموين صفة رجال الضبيط القضائي » .

نطاق الجزاءات وتنفيذها :

العقوبات: رضعت احكام العقوبات المنصوص عليها في القوانين الحالية موضع المراجعة، وعدل بعضها بقصد اتساق الاحكام في المجموعة التشريعية الواحدة على أساس وزن الأفعال المعاقب عليها بميزان واحد.

وقد خصص قانون الزراعة رقم ٥٣ لسنة ١٩٦٦ الباب الثامن منه للمقويات التي تقع مخالفة لاحكام الكتاب الأول الخاص بالثروة الزراعية وجمع المشرع في الباب الثالث العقوبات المتعلقة بأحكام الكتاب الثاني والخاص بالثروة الحيوانية ،

وقد اشاف المشرع الى قانون الزراعة رقم ٥٣ اسنة ١٩٦٦ كتاباً ثالثاً عنوانه (عدم المساس بالرقمة الزراعية والحفاظ على خصوبتها) وخصص المواد ١٩٥٤ ، ١٥٥ ، ١٥١ منه للعقوبات التي تقع بالمخالفة الأحكامه .

العقوبات الجنائية والجزاءات الادارية لمخالفة الحظر التشريعى للبناء بدون ترخيص على أراض زراعية : نصبت المادة ١٥١ على العقوبات الجنائية والجزاءات الادارية التي يقع تحت طائلتها من يقوم بالبناء على أرض زراعية دون ترخيص ، ونصبت على ان يعاقب على مخالفة اى حكم من احكام المادة (٢٥١) من هذا القانون أو الشروع فيها بالحبس ويغرامة لا تقل عن عشرة الآف جنيه ولا تزيد عن خمسين الف جنيه ، وتتعدد المقوبة بتعدد المضالفات ، ويجب ان يتضمن الحكم الصادر بالعقوبة أمرا بازالة إسباب المخالفة على نفقة المخالف ، وفي

جمسيع الأحسوال لا يجوز الحكم بوقف تنفيذ عقوبة الغرامة . واوزير الزراعة حتى صدور الحكم في الدعوى وقسف أسباب المضالفة بالطريسق الادارى على نفقسة المخالف .

عقوبة التجريف: كما رتب المشرع على مخالفة هذا الحظر جزاء نص عليه في المادة ١٥٥ منه: يعاقب على مخالفة حكم المادة ١٥٠ من هذا القانون بالحبس وبغرامة لا تقل عن عشرة آلاف جنيه ولا تزييد عن خمسين الف جنيه عين كل فدان أو جزء منه من الأرض موضوع المخالفة . فاذا كان المخالف هو المالك وجب الا يقل الحبس عن ستة اشهر ، وإذا كان المخالف هو المستأجر دون المالك وجب الحكم ايضا بانهاء عقد الايجار ورد الارض الى المالك .

ويعتبر مخالفا في تطبيق هذا الحكم كل من يملك او يحوز أو يشترى أو يبيع اتربة متخلفة عن تجريف الأراضي الزراعية أو ينزل عنها بأية صفة أو يتدخل بصفته وسيطا في شيء من ذلك أو يستعملها في أي غرض من الأغراض الا اذا اثبت أن التجريف كان مسادرا طبقا المادة ١٥٠ من هذا القانون والقرارات التي تصدر تنفذا لأحكام المادة ١٥٠ من هذا القانون والقرارات التي تصدر

وفى جميع الاحوال تتعدد العقوبة والمخالفات ، ويحكم فضلا عن المقوبة بمصادرة الاتربة المتخلفة عن التجريف وجميع الآلات والمعدات التي استخدمت في عملية التجريف أو النقل ، ولا يجوز الحكم بوقف عقوبة الغرامة .

واوزير الزراعة حتى صدور الحكم في الدعوى ان يأسر بوقف الاعمال المخالفة وباعادة العال الى ما كانت عليه بالطريق الادارى على نفقة المخالف.

وعلى الرغم من هذا التشدد للتضييق على مرتكبي هذه الجرائم الا ان هذه الوسيلة التشريعية بمفردها لم تجد في القضاء على هذه ٣٣٩

الظاهرة ، فقد ومنل مجموع المساحات المجرفية ، ٢٧٥ فدان تجريف خائل ١٩٨١ – ١٩٨٥ ، وقد احتلت منافظة البندييرة أعلى نسبة المساحات التي تم التعدي عليها بالتجريف ،

اما في الفترة التالية ، فقد انخفضت المساحة المجرفة من ٧٩٩٥ فدانا عام ١٩٨٦ الى ٣٢٢ فدانا في النصف الأول من عام ١٩٩١ .

وهذا يدل على تسبية فاعلية الوسيلة التشريعية في القضاء على ظاهرة التجريف .

عقوبة التبوير: رصد المشرع على مخالفة ذلك عقوبة نص عليها في المادة ٥٥ من القانون: يعاقب على مخالفة حكم المادة ٥٥ من هذا القانون بالحبس وبغرامة لا تقل عن خمسمائة جنيه ولا تزيد على الف جنيه عن كل هدان أو جدره منه من الأرض موضوع المخالفة. وإذا كان المخالف هو المالك أو نائبه ، وجب أن يتضمن الحكم الصداد بالادانة بتكليف الادارة الزراعية المختصة بتأجير الارض المتروكه لمن يتولى زراعتها عن طريق المزارعة لحساب المالك لمدة سنتين ، تعول بعدها الأرض لمالكها أو نائبه وذلك وفقا للقواعد التي يصدر بها قرار من وزير الزراعة .

واذا كان المضالف هو المستثجر أو الصائر بون المالك وجب أن يتضمن الحكم الصادر بالعقوبة انهاء عقد الايجار فيما يتعلق بالأرض المتروكة وردها للمالك لزراعتها . وفي جميع الاحوال لا يجوز الحكم بوقف العقوبة . ولوزير الزراعة قبل الحكم في الدعوي أن يأسر بوقسف اسبباب المضائفة وازالتها بالطريق الاداري وعلى بققية المخالف .

وقد أوردت المادة ١٥٤ عقوبة أصلية على مخالفة حظر التبوير هي الحبس والفرامة ، وايضنا عقوبة تكميلية هي تضمين الحكم الصنادر بالادانة ، تكليف الادارة الزراعية بتأجير الأرض المتروكة لمن يتولى

زراعتها بالمزارعة ، وذلك اذ كان المضالف المالك او ناتبه ، وأيضا عقوبة تكميلية بالنسبة للمستأجر هي انهاء عقد ايجاره ، كما يحظر في الفقيد المقوية في يحظر في الفقيد المقوية في جميع الاحوال .

عقوبة مخالفة اقامة مصانع وقمائن الطوب: تنص المادة ١٥٧ من قانون الزراعة المشار اليه على ان: « يعاقب كل من يخالف حكم المادة ١٥٧ من هذا القانون أو الشروع في ذلك بالحبس مدة لا تقل عن ستة أشهر وبغرامة لا تقل عن عشرة آلاف ولا تزيد عن خمسين ألف جنيه مع الحكم بازالة المصنع أو القمينة على نفقة المخالف، وفي جميسع الإحوال لا يجوز الحكم بوق في تنفيذ عقوبة الغرامة ، وأوزيد الزراعة وحتى صدور الحكم في الدعوى وقف أسباب المخالف واعسادة الحال السي ما كانت عليه بالطسريق الادارى على نفقة المخالف » ،

عقوبة مخالفة قانون الصيد رقم ٢٤ لسنة ١٩٨١: نصت المادة ٢٥ من قانون الصيد رقم ٢٤ لسنة ١٩٨٧ على انه « مع عدم الاخلال بأية عقوبة اشد ينص عليها قانون أخر يعاقب كل من يخالف احكام المواد ٢٠ ، ١٥ ، ١٠ من هذا القانون بالحبس مدة لا تقل عن سته اشهر ولا تزيد عن سنتين وبغرامة لا تقل عن خمسمائة جنيه ولا تزيد على الف تزيد عن سنتين وبغرامة لا تقل عن خمسمائة جنيه ولا تزيد على الف جنيه ، وفي جميع الاحوال تضبط المراكب وأدوات الصيد وماكينات خمخ المياه الموجودة بموقع المخالفة كما تضبط الاسماك والطيور المصيده المخالفة لاحكام المواد سالفة الذكر الموجودة بموقع المخالفة ، وتباع الاسماك المضبوطة ويحكم بمصادرة المضبوطات أو ثمنها لحساب الهيئة العامة لتنمية الشروة السمكية ، وتزال المخالفة إداريا على نفقة المخالف وفي حالة العود تضاعف العقوبة » .

كما نصيب المادة على انه « يعاقب بالحبس مدة لا تقل عن ثلاثة

اشهر ويغرامة لا تزيد على عشرة آلاف جنيه أو باحدى هاتين المقويتين كل من خالف احكام المادة ٤٨ أو شروط الترخيص المسادر وفقال من خالسف احكام المادة ٤٨ أو شروط الترخيص المسادر وفقالها ، ولا يجدون في جميع الاحوال الحكم بوقف تنفيذ عقوية الغرامة ولكل من وزارتسى الزراعة والري قبل الحكم في دعدوي وقف الاعمال المخالفة ألما المنافقة المداري على نفقية المخالف ضبط الآلات والمهمات المستعملة في ارتكابها ويحكم بمصادرة تلك المضبوطات لحساب الهيئة العامة لتنمية الثروة السمكية »

ثانيا: تقييم الحماية المطبقة من حيث التشريع والتطبيق

أ- تقييم الاحكام الخاصة بالسياسة التشريعية : بصفة عامة نجد ان التشريعات المطبقة في حماية البيئة الريفية قد صدرت عن جهات متعددة الاختصاصات والرقابات والمسئوليات لا يجمع بينهما رابط وبالتالي لايوجد تنسيق بين هذه التشريعات في تطبيق الحماية المتكاملة المنشودة .

وتقوم فكرة الحماية القانوينة البيئة الريفية على المفهوم الفهية المسلحة الفيق لحماية وتنظيم الملكيات العامة وضيمان المملحة الخاصة وقاعلية حماية الملكية الخاصة .

ونجد ان هذه التشريعات قد جات بون المعالجة المتكاملة التي تتضمن تدابيس الحماية الكميسة والنوعية للبيئة الزراعية والبيئة الريفية معا .

كما أن المفهوم العام التلوث الريفى الذي يعنى التغير الكمى والتوعى الها غير واضح المعالم في الاطار العام الذي يقوم عليه الصماية ، والمفهوم قاصر على استخدام المدخلات الكيميائية فقط وغير شامل لمسادر وأنواع وتقسيمات هذا التلوث وليس من المروتة بحيث يشمل غيرها من أنواع التلسوث الريفي الذي يتبسع التقدم العلمسي والتكنولوجي .

ومعظم التشريعات الزراعية المطبقة للحماية متناثرة في عدة تشريعات منها الخاص بالحماية الكمية والتوسع الأفقى للأراضي الزراعية والآخر لحماية النوعيسة أو التوسيع الرأسي أو الخاص بالإنتاج الزراعي .

ب- تقييم الاحكام الخاصة بالسياسة العقابية: ان القضاء المختص بحسم المنازعات الخاصة بالاعتداء على الرقعة الزراعية وخصوبتها هو القضاء العام، وجميع المنازعات المتعلقة بجرائمها تعرض امامه. وكثرة القضايا المعروضة عليه تجعل من الصعب الحصول على حكم سريع، وهذا يؤدى الى تفويت الغاية من وجود هذه التشريعات الخاصة بالمحافظة على العملية الزراعية والانتاجية معا.

كما ان التشريعات الخاصة بالمحافظة على الرقعة الزراعية وخصوبتها تتضمن مجموعة من الجزاءات التقليدية كالحبس والغرامة والمصادرة لاتتناسب مع جسامة وضور جرائم الاعتداء على هذه القيمة الهامة من قيم المجتمع والتي تعتبر عنصر هاما من عناصر الوسط البيئي ، مما يدل على عدم التقدير الكامل لحجم المشكلة البيئية واهميتها ومدى خطورتها .

وطبيعة هذه الجزاءات الخامسة بالمسادرة أو رد الحال الى ما هو عليه غالبا ما يكون الاختصاص فيها مسادرا عدن جهة الادارة فهي غالبا ما تكون جيزاءات ادارية .

وتقتضى طبيعة جرائم الاعتداء على الرقعة الزراعية وخصوبتها باستخدام المدخلات الكيماوية مثل الاسمدة والمبيدات الكيماوية فالمخصبات ومبيدات الافات الزراعية وغيرها في ضبطها والكشف عنها حلوقا فنية كثيرا ما يتعدر الكشف عنها والبحث عنها .

, , ,

وعلى الرغم من أن هناك لجنتين تابعتين لوزارة الزراعة لتقنين استخدام المدخلات الكيماوية ، الا أن هاتين اللجنتين بتشكيلهما الادارى والمركزى الراهن واختصاصاتهما غير قادرتين على الواساء بما هو من دور في ترشيد استخدام المدخلات الكيماوية .

ثالثاء الحماية القانوينة المتكاملة المقترحة

نظرا التعقد المسائل البيئية وترابطها وتداخلها يحتاج الامر الى تشريع متكامل لحماية البيئة الريفية يتضمن تدابير الحماية المتكاملة النوعية والكمية معا ، بحيث تجمع بين فعالية التطبيق والتشريع وفقا لفلسفة واضحة متكاملة ، تنطلق من مفهوم شامل لكل من البيئة الريفية محل الحماية ، والتلوث الريفي محل التجريم ، ووفقا لسياسة تشريعية متكاملة تتضمن البعد الاجتماعي والثقافي والسياسي والبيئي بكل جوانبه وأبعاده .

الابعاد التشريعيه المقترحة:

لابد الصياغة التشريعية ان تتضمن مفاهيم قانونية محددة لعناصر الحماية المتكاملة البيئة الريفية من حيث مصادرها وأنواعها وتقسيماتها ومصادر تلريثها وافعال الاعتداء عليها ومظاهر تدهورها وأثارها ، مما يسمل فهم السياسة التشريعية وأهدافها ، وحتى تكرن قابلة للتنفيذ طبقا الواقع والظروف المتاحة .

- وأن تتضمن المدياغة التشريعية أيضا مفاهيم قانونية محدد للمناطق الريفية المحمية بالقانون وفقا لمفهوم الحماية المتكاملة للبيئة الريفية الذي يتضمن حسايسة الأرض (التربة) والانسان (سكان الريف) في ضوء المفهوم السكاني للريف.
- تحدید مفهوم قانونی اکل من الریف وما یشملسه من قریة و بنجسع وعزب .
- أن يقوم التشريع البيثي للريف على المفهوم العلمي الجديد « ٣٤٧

المكافحة المتكاملة للتلوث » وفق المفهوم الشامل لتفاعل كل من المناصب الثلاثة للبيئة الطبيعية بصفة عامة .

- ان يعرف القانون المفهوم القانوني للتلوث الريفي والزراعي ولانواع الملوثات ومصادرها المختلفة ، وغيرها من التعريفات القانونية الواضحة المعالم .
- العمل على بذل مجهودات كبيرة لمساغة استراتيجيات من أجل تحقيق التنمية الريفية المتكاملة وذلك عن طريق تقنين وتنظيم لعناصر العملية الانتاجية والخدمية لمفردات البيئة الزراعية والريفية معا ، وذلك بخلق آليات لتنفيذ الأهداف الآتية :
- الومسول لتحقيق التنمية الزراعسية المستديمة عن طريسق برنامج اصلاح زراعي متكامل .
- وجود خطة قومية متكاملة للبيئة الريفية تدخل ضمن خطة الدولة
 القومية للبيئة بصفة عامة .
- تكامل السياسة الزراعية والريفية من حيث حماية وتوزيع العناصر
 التي تدخل في الانتاج والخدمات الريفية في قالب واحد شامل.
- تطبيق مبدأ التدرج التشريعي في الحد من استخدام المدخلات الكيمارية واعطاء مهلة زمنية كافية ثم التخلص من ذلك تدريجيا كما هو متبع في الدول المتقدمة ، ووفقا للمعايير والمستويات القانونية للاتفاقيات الدولية ومنظمة الصحة العالمية .
- اصدار تشريع ينظم استخدام المقاوسة البيولوجية والمقاوسة الطبيعية والمقاوسة اليدوية ، أو استخدام الاعداء الطبيعية لتقليل استخدام المقاومة الكيماوية التي لها تأثير ضار على البيئة الريفية .
- ان يتضمن القانون فصلا خاصاً بادارة وتداول واعادة استخدام
 النفايات الزراعية والحيوانية والنباتية
- . أن يوجه القسانسون في خسوء التطسورات التكنواوجية

المديثة الى استخدام مصادر طاقة جديدة في تنظيم الهيكل الزراءي الريفي لعناصر الانتاجية والخدمية فيه الحد من معدد التاسوث (الرياح - الطاقة الشيمسية - الفاز الحيدي ، المناخ) ،

الابعاد التذنيذية المقترحة : يجب أن تتسم مرحلة التنفيذ بالشمول والوضوح حيث أنه لاتشريع بدون تنفيذ ، وهناك مجالات يكون عليها المعول في زيادة فاعلية التطبيق وتعزيز تنفيذه :

في مجال التنفيذ والتطبيق :

- تحديد جهة واحد عليا اشرافية تقوم بتنفيذ التشريعات المتكاملة البيتة الريفيد انشودة ، تملك سلطة الابلاغ والرقابة عن حالات المخالفات المتعلقة بالمتعدداء على البيئة الريفية ، وفي ذلك توحسيد لجهسة الاختصر احروالادارة والمسئولي قلت التحقيق التنمية الريفية المتكاملة .

- تزويد اللجان المختصة بالرقابة وتنظيم استخدام الكيمياويات الزراعية والتابعة لوزارة الزراعة بتقنين بجميع العناصر المتكاملة لخبراء البيئة في جميع التخصيصات (خبراء زراعة وصحة وصناعة وي) لتحة ق التنمية البيئية المتواصلة .

- تطبيق مبدأ اللامر، زية بانشاء ادارة لحماية البيئة بكل عناصرها وأبعادها المتكاملة في كن حافظة ، يتبعها وحدات فرعية لكل قرية .

- ادخال نظام الادارة المتكاملة للبيئة الريفية ضمن نظم الادارة المتكاملة البيئة الريفية المتكاملة البيئة الريفية منظمومة ذات اتجاهات مختلفة ومتنوعة .

هي منجال القشياء :

- إنشاء بوائر بالمحاكم تختص بشئون البيئة وينظر قضايا الاعتداء على البيئة الريفية على وجه الدرعة .

- إنشاء نيابات متخصصة بالبيئة حتى تكون على دراية بالمسائل الفنية والعلمية البيئية مرزودة بأحدث الأجهزة الفنية والتكنولوجية التى تساعد على اثبات حالات الاعتداء والانتهاك للبيئة الريفية .

-إنشاء شرطة خاصه للبيئة تتضمن مكاتب لتلقمى الشكاوى والمنازعات والتظلمات البيئية التي تساعد على سرعة الابلاغ والفاعلية في ضبط حالات الاعتداء على البيئة الريفية في كل محافظة.

التوصييات

وعلى ضوء ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، وما أبدى خلالها من اتجاهات وآراء - يوصى بما يأتى :

بالنسبة لنقس المياه من حيث الكم:

* ضرورة العمل على ترشيد استخدام المياه مع الاستعانة بأجهزة الارشاد الزراعى ووسائل الاعلام المرئية والمسموعة والمقروءة للإسهام بجهودها في هذا المجال.

* استخدام التكنواوجيا الحديث في الري والتي تحقق الاقتصاد في استخدام المياه . مع صراعاة نوعيات الأراخس والمحمولات وتكاليف الطاقة .

* النظر في القيم الانتاجية لوحدة مياه الري المستخدمة في حساب اقتصاديات الزراعة ،

بالنسبة لشكلة المسرف بالريف :

* مصادر تلوث المياه هي المسرف المسحى والمستاعي والزراعي ، لذلك يلزم المصل على مسيانة مسياه شبيكات الري والمسرف بتطبيق القوانين : رقم ٩٣ لسنة ١٩٦٢ ، رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٧ ، والقانون رقم ١٢ لسنة ١٩٨٤ وفق ثلاثة تدابير :

- وضع نظم مناسبة الصرف الصحى بالقرى وتوجيه مريد من ٣٤٣

الاستثمارات الى استكمال هذه الانظمة ، ووضع استراتيجية لمعالجة مياه الصرف الصحصى في القصرى قبل اعادة تصريفها الى المعادر المائية .

- المسمل على ايجاد تكنولوجيات مناسبة لخلط المياه لاعادة استخدامها ، بما يكفل صبيانة الصحة العامة ومنع التلوث .
- استكمال أعمال معالجة المخلفات الصناعية السائلية عند المنبع ، وكذلك مشروعات معالجة المرف المدحى في المدن للتخفيف عن شبكات المسرف الزراعي .

بالنسبة لمشكلة تدهور الأراضى الزراعية :

- * العمل على وضع استراتيجية قومية لصون وحماية الاراضى الزراعية من التدهيو والتصيحر بما في ذلك تحسين وتطوير الصرف الزراعي .
- * وضع استراتيجية قومية التقييم الموارد الأرضية ترتكز عليها خريطة المشروعات استخدام الاراضى وتخصيصها للاستثمارات المختلفة ومتابعية تنفيذ هذه الاستراتيجية .
- * تقييم ومتابعة مشروعات التوسع الزراعي الجارية حاليا لتلافي احتمالات تدهور الأرض ونقص انتاجيتها .
- * ضرورة الاهتمام بدراسة الاثار الجانبية للتكنولوجيا المديثة على التربة الزراعية وانتاجها ، وخاصة دراسة الكيماويات الزراعية من اسمدة ومبيدات وأسمدة ورقية . واثرها على تدهور التربة الزراعية .

بالتسبة لمنع استنزاف الثروات الطبيعية في الريف :

التشدد في تطبياق التشريات التي تحارم
الستخدامات الأرض الزراعياة في البناء، وأن تكاون
الهيئات الحكومية في القدوة في هذا المضامار . وكاذلك

التشريعات التي تجرم عملية استخدام الطين الناتج من تجريف الارض الزراعية في عمل الطوب ، كما تجرم عملية الاتجار في الطوب الاحمر الناتج عن ذلك .

- * انشاء بنوك وراثة من اجل المحافظة على الجينات الوراثية النباتية والحيوانية ، حيث تشير نتائج البحوث إلى ان الاسهاب في استخدام التكنولوجيات الزراعية الحديث قفى مقدمتوا التقاوى عالية الانتاج ، سي وأسر بالضرورة على الاصوار الوراثية للنباتات والحيوانات المصرية .
- * العمل على تطوير القرية المصرية اجتماعيا واقتصاديا لتصبيح منطقة جذب يحد من هجرة العمالة الى منا، ز الحضر أو الخارج ، وتوجيه التعليم في الريف لخدمة النشاط الزراعي وتطوير القرية .
- * العمل على الافادة من نفايات الريف النباتية والحيوانية ، وقد الضحت البحوث امكانية الاستفادة من هذه المفلفات وتحويلها الى مواد غذائية وعلف ووقود وطاقة حيوية ، ويتم تحويل الباقى الى اسمدة عضوية ومنتجات صناعية وورق .

بالنسية للتشريعات البيئية :

- * ضيرورة النص في التشريعات بنا في ذلك الدستور على الحقية كل مواطن في العيش في بيتة نظيفة .
- * مراجعة التشريعات ذات الابعاد اليئية ، والاتجاه الى اصدار قانون جديد يسمى قانون البيئة المتكامل ، وذلك على غرار قوانين البيئة المتكاملة التى اصدرتها العديد من الدول المتقدمة ، على أن يراعى فى هذا القانون ان تكون السياسة المقابية رادعة وسريعة التنفيذ . والنظر في وضع اليات اكثر فاعلية ومناسبة للواقع الريفي ومشكلاته .
- * تعزيز دور المحليات في تطبيق التزعريعات الضاصة بحماية البيئة الريفية ، والتنسيق بين مختلف الهيئات العنية .

الشسباب والرياضسة

الإطار العام للاستراتيجية القومية للشياب

تنطلق الاستراتيجية القومية للنهوض بالشباب من قاعدة أساسية هي : أن المجتمع المسرى مجتمع أصيل ، نو تاريخ عريق ، لا تزال قيمه الانسانية والاجتماعية والفكرية تنبض بالحيساة ، على مر المصور . ومن ثم فإن أنشطة الشباب المتنوعة ؛ يمكن أن تسهم في تدعيم هذه القيم والمثل ذات الأهداف الحميدة .

ولاشك في أن وضع استراتيجية الشباب يعتبر من الدعامات الأولية المخطط والسياسات التي تسعى الى تحقيق أهداف المجتمع ، عن طريق الاساليب العلمية ، وفي ضوء الامكانات المادية والبشرية . فالعمل مع الشباب ، وفي مجالاتهم ، يمكن أن يسهم إسهاما فعالا في التنمية الشاهلية التي يعتبر الانسان هدفها ووسيلتها في وقت واحد . مما يستدعى أن تلتقي جهود كافة المؤسسات المعنية بالشباب على أهداف وأضحة محددة ، يجرى العمل من أجل تحقيقها على ضوء العلم والخبرات المكتسبة ، حتى تقسوم هذه المؤسسات بعملها في إطار تنظيم مستقر ، لا يتعرض لتغييرات سريعة أو مفاجئة .

وقد أولى المجلس عنايته – منذ وقت مبكر – لجميع قضايا الشباب ، وأنجز في هذا المجال كثيراً من الدراسات والتقارير ، سواء في مواجهة المشكلات الملحة أو السياسات طويلة المدى . ثم رؤى أن تلاحق المتغيرات المحلية والاقليمية والعالمية يقتضى : وضع استراتيجية قومية الشباب ؛

تستوعب: تحليل الواقع للتعرف على التغيرات التي طرأت على الشباب الممرى ، وعوامل هذه التغيرات ، والظواهر السلبية وأسبابها المختلفة . وتستظهر حاجات الشباب في شتى جوانبها ، وتوضيح الأهداف المتوخاة منها ، وكذلك مقترحات تحقيقها . وقد أعد المجلس دراسة موسعة في هذا الموضوع لتكون بمثابة إطار عام لاستراتيجية الشباب ، بحيث تستطيع كل جهسة معنية أن تنتفيع بمحتواه فيما يخصها من براميج الشبباب . وتخلص العناصر الأساسية لهذا الاطار في النقاط الآتية :

اعتبارات مبدئية:

ترتبط أسس الاستراتيجية القومية للشباب بمجموعة من الاعتبارات الأساسية ، يأتى في مقدمتها :

- أن الشباب ، باعتباره جزء لا يتجزأ من المجتمع ، لاتنفصل قضاياه عن قضايا المجتمع ، خاصة وأنه ، في تمريفه الشامل ، يمثل مايقارب ثلثي أفراد المجتمع .
- أن الأنشطة بكافة أنواعها ؛ جزء من العملية التربوية الشاملة ، باعتبار التربية نظاماً شاملاً ؛ تتفاعل أجزاؤه بعضها مع بعض ، وتتكامل في وحدة تامة مع غيرها من النظم التي يشتمل عليها المجتمع .
- أن الشخصية الانسانية شخصية متكاملة ، لها عواملها التكوينية ، النفسية والاجتماعية والمقلية ، ومن ثم يجب أن تتعاون مؤسسات التنشئة التربوية لكى تقدم لهذه الشخصية الأنشطة التربوية والثقافية والاجتماعية والمهارات المركية
- أن تعاون أجهزة التنشئة التربوية متمثلة في : الاسرة ، ٣٤٥

Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ومؤسسات التعليم ، ووسائل الاعلام ، والمؤسسات الثقافية ، ودور المبادة ، ومؤسسات الترويح وأوقات الفسراغ ، والمنظمات السياسية - ضرورة لا بديل عنها لتحقيق كافة مشروعات التنمية الاقتصادية والاجتماعية .

-- أن الاستراتيجية العامة الشباب ، تستند الى دراسة تاريخ المجتمع المصرى ، وتستعين به في شهم الواقع المعاصر ، وتنطلق منه الى المستقبل الذي نتطلع اليه .

حاجات الشباب:

- التنمية البدنية : ليكتسب قدرا من اللياقة البدنية التي تعينه على أداء أعماله اليومية ، وتقيه من الأمراض الجسمية ، وتحميم من أمراض العصر التي تفتك بصحة الشباب وطموحاته ، وفي مقدمتها الادمان وتعاطى المغدرات .
- التنمية النفسية : وتتمثل في العاجة الى تحقيق الذات ، وحرية التعبير عنها ، والثقة بالنفس ، والحاجة للانتماء والولاء ، والى الأمن والأمان ، والحاجة الى التقدير ، وجميعها تسمهم في التنمية النفسية للشياب .
- تنمية الحاجات الاجتماعية: وفي مقدمتها المساواة في الحقوق والواجبات والمعاملات العادلة ، والارشاد والتوجيه دون الوصاية أو الحجر على حقهم في اتخاذ القرار ، والحاجة الى ممارسة القيادة والتبعية ، والحاجة الى تكوين أسرة ، وتكوين علاقات اجتماعيسة يسعودها الحب والسلام والأمان ، واستشمار أوقاتهم الحسرة وفسق ميولهم وقدراتهم .

787

- التنمية الفكرية والثقافية والتعليمية: فالشباب في حاجة الى المعارف المتجددة ، والى تنمية وتطوير مهاراته ، والى تعديل سلوكه وتطوير توجهاته ، وكلها عوامل تساعده على التعامل مع المواقف التي يتعرض لها ، على جميع المستويات .
- والمجتمع المصرى يزخر بشمسبابه الذين يمثلون قطاعسات مختلفة ، كل منها له ظروفه واحتياجاته ومشكلاته ، كما يمثلون الجنسين من شعباب الحضر والريف ، ومنهم المتعلم وغير المتعلم ، ومنهم الطالب والمامل والفلاح ، ومنهم السوى والمعاق والموهوب ، وهذه القطاعات المختلفة قد تتداخل فيما بينها .
- لذلك يجبب أن يراعب عند إعداد وتخطيط البرامسي
 للشباب: مراعاة الفروق في السمات التي تمين أفراد كل قطساع،
 حتى يكون الناتج وفق الأهداف المرجو تحقيقها.

الأهداف الرئيسية ،

إن أى استراتيجية قومية للشبباب ، والممسل معهم ، ومن أجلهم ، ومسن أجل الوطسن - ينبغى أن تسمسى الى تحقيق الأهداف الأتيسة :

- إعداد الشباب فكريا للتكيف مع المتغيرات في النظم الدولية الجديدة التي نشأت نتيجة للتغيرات السياسية العالمية .
- الارتقاء بالمستوى العلمى لهم بما يتفق والثورة الحضارية الجديدة في عالم الاتصالات وعالم المعلومات .
- معانتهم على اكتساب قيم جديدة تتيح لهم القدرة على تغيير ما قد يلحق بأفكارهم نتيجة للأحداث والتغيرات التي مر بها المجتمع المصرى في الفترة الأخيرة .
- التاكيب على تأميل القيم الروحية والخلقية المستمدة من الأديان السماوية .
- إتاحة الفرمسة لهم للمشاركة الايجابية بالجهد والفكر في

الظواهر السلبية والاتصراف بينهم ، في المجالات السياسية

- * تطويسس أنظمسة الهيئات الأهليسة العاملة في محيط الشههاب ، على ضوء الاحتياجات المتجددة في هذا المجسال . مع تدعيم هذه الهيئسات ، بما يكفل زيسادة وتجدد قدراتها .
- * العمل على تطوير التنظيم الرياضي والشبابي الحالي ، لزيادة الفعالية في تلبية احتياجات الشباب ورعايته وحمايته .
- وفي هذا الاتجساه: يمكن النظر في إمسدار قسانون خساص بالشباب ، أسوة بقانون الرياضة ، يتوام مع الاحتياجات الاساسسية والمستحدثة ، ويواكب التغيرات العالميسة والحضارية ،

في شنا ن المشر و عنات والبر امج :

والاجتماعية والاقتصادية.

* الاسسسراع في انشساء مراكز مهنية - فنية ، وزراعية ، وثراعية ، وثقافية - بالأندية ومراكز الشباب . وكذلك انشاء مراكز لتعليم الحرف اليدوية في الوحسدات الاجتماعية . مع مراعساة ارتباط براميج هذه المراكز باحتياجات المجتمع ، والاختيسار الدقيسق لمشرفسي تنفيذ البراميج ، والاهتمام بالتقويسم الدوري والمتابعسة المستمرة .

ولالك بهدف :

- إكساب الشباب مهارات فنية في المهن التي يحتاج اليها المجتمع ، بما يمكن من ايجاد فرص عمل مناسبة ، واكتشاف هوايات الشباب في الجوانب الفنية وتنميتها ، وكذلك إكسابهم القيم الخلقية والدينية والاجتماعية ،
- * سرعة إعداد برامج تدريبات مهنية ومستويات متطورة: وذلك من خلال انشاء ورش متنوعة لميكانيكا السيارات والنجارة والكهرياء والالكترونيات، في المدارس الفنية والمعاهد المتوسطة أثناء فترة المعيف . وذلك بهسدف :
- اكتساب الشباب مهارات مهنية تساعد في المصبول على فرصنة ٣٤٧

مشروعات خطط التنميسة الاقتصادية والاجتماعية ، تعميقا للانتماء والولاء الوطئي ،

- تهيئة المجال للاسهام الايجابي برأيهم في مشكلاتهم ومشكلات مجتمعهم ، ومواجهة الأفكار المناهضة لقيم المجتمع .
- تحقيق الالتقاء بين مجتمع الكبار بخبراته ؛ ومجتمع الشباب بطاقاته وامكاناته ، في مختلف المجالات ، حتى يتاح لهم من الفبرة والنفيج مايكفل اضطلاعهم بمسئوليات بناء الوطنن والمفاظ عليه وعلى قيمه الأصيلة .

التومسيات

وعلى شدوء ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، وما أبدى من اتجاهات وآراء ؛ يوصى بما يأتى :

في شا و الناهية التنظيمية:

- خسرورة حسن اختيار القادة المؤهلين التربويين الذين يتقنون العمل في مجالات رعاية الشباب ، بطريقة سليمة متكاملة ، من خلال مؤسسات تزخر بالبرامج والمشروعات النافعة والمتنوعة .
- به أن يراعى في إعداد البرامج والمشروعات: تحقيق فرص الماسة والاشتراك في الأنشطة ، بما يعود عليهم بالنفع ، والتزود بالقيم الصالحة لهم ولجتمعهم .
- * وفرة الامكانات بالمؤسسسات المعنية بهم ، في محضتلسف المجسسالات ، يما يفي باشسباع رغباتهم ومبيولهم ، والارتقسساء بقدراتهم ومواهبهم .
- * أهمية أيجاد التعاون والتنسيق بين الجهود الحكومية المتمثلة في :
 الأجهزة والهيئات والوزارات ذات المسئولية في شئون الشباب ، وبين
 الجهود الأهلية التي ترعى الشباب والمتمثلة في ... : الأنديسة ، ومراكز
 الشباب ، وبيوت الشباب ، والجمعيات الأهلية الأخرى ،

وذلك من أجل: منزيد من الرعاية والمناية الكفيلة بإزالة أسسياب

Till Combine - (no stamps are applied by registered version)

العمل المناسبة ، من ضلال اكتشاف قدراته وميوله واستعداداته ، وتوجيهه للمناسب منها ، وتأمييل دور الشباب في عملية التنمية الاجتماعية .

- ومن المناسب تطبيق مثل هذه المشروعات في مختلف الجامعات ، وذلك على غرار المشروعات المطبقة في كلية الهندسة جامعة اسيوط ، حيث تضم الكليسة الورش والامكانات المناسسبة للتدريب المهني في شتى الجالات .
- * إنشاء مجتمعات عمرانية جديدة بالأراضى الصحراوية مثل:
 سبيناء ووادى النطرون والوادى الجسديد . مع إعداد الشبيساب لهدده
 المشروعات من خلال مراكز تدريب لاكسسابهم مهارات : الامسلاح
 الزراعى ، والصناعة ، والأعمال اللازمة للبناء . وغيرها من المهارات
 التي تساعد على إنشاء وبناء هذه المجتمعات .
- * تبنى الصندوق الاجتماعي لمشروع الورش الانتاجية والمشروعات الصغيرة للشباب في مجالات العمل المختلفة ، واشبهار شركات محدودة لهم تقوم بالأعمال المختلفة من : بناء ، ونجارة ، وحدادة ، وسباكة ، وغايرها ، وذلك للشباب الذين اجتاب الدورات المهنية .
- * تشجيع مشروعات: انشاء قرى سياحية خاصة بالشباب ، في المناطق التي تحتساج الى ذلك ، وخاصة مناطق: البحر الأحمر ، وسيناء ، والساحل الشمالي .

في شال مواجهة الانحراف والتطرف:

لا شك في أن تنفيذ المشروعات المشار اليها في الفقرة السابقة يمثل عاملا هاماً في مواجهة البطالة ، وإيجاد فرص عمل للشباب ، تكفل بخولا مناسبة لمواجهة أعباء المعيشة ، وكذلك امتصاص أوقات الفراغ ، مما يصرفهم عن الانفاراط في أي نوع من الساوك فالرغوب .

454

وحتى يكتمل الحسار العمل في هذا المجال ، فإن الأمر يقتضى أسلوبين من التحرك لحل أبرز مشكلات الشباب:

التحرك العملى؛ ويقتضى مايا تى :

- * تيسير الوسائل لتمكين الشباب ، في سن الزواج ، من تكوين أسس المستقبل - عن طريق :
- توجيه مزيد من الاهتمام الى المسكن الاقتصادى الملائم ، بحيث يتاح للمقبلين على السزواج الصصول على السكن من خلال نظام ميسر ، يتمثل في :
- وثيقة تأمين المسكن ، يشترك فيها الطلاب بقسط شهرى رمزى ، تزداد قيمته مع تقدمهم في مراحل التعليم . على أن تستثمر حصيلة الأقساط في مشسروعات يديرها شباب الضريجين تحت إشراف رسمى ، وتوظف الأرباح في بناء المساكن الاقتصادية الى جانب التمويل الحكومي . بحيث يتاح لكل مقبسل على الزواج الحصول على السكن ، واستكمال السداد باقساط ميسرة ، تساوى في قيمتها أجرة المسكن الماثل .
- * التنفيذ الجدى لمشروعات الرعاية الصحية للشباب ، وذلك مسن خسلال:
- إحكام تنفيذ اجراءات العلاج للطلبة بنظام البطاقة المعصية ،
 وتعميمه على جميع مسدارس الجمهورية ، مع امتسداده ليشمل
 الطلبة الجامعيين .
- وتنفيذ مشروع مماثل ليشمل شباب القطاع الريقى من غير طلاب المدارس والجسام عسات ، ويمكن أن يتسم ذلك من خسلال التأمين الصحى .
- * بذل من يسد مسن الاهتمسام بالاجراءات العمليسة في مجال التربيسة الثقافيسة والبدنيسة للشسباب، وذلك بتنفيذ ما يأتسى:
- · تكوين جمعيات الطلبة بالمدارس والجامعات في الأنشطة المختلفة

مثل: جمعيسة الشعسر، والمسرح، والموسيقي، والفنون التشكيليسة، وغيرها.

- برنامج قعلى ، ينفذ على فترات زمنية محددة ، لتعميم الساحات الرياضية في جميع المدارس .
- توجيع عناية المحليات العمل على انشاء الساحات الرياضية في جمعيع المحافظ الله ، مع العلم بأن هذا النوع من المنشات كان سائدا من قبل ،
- العمل على انشاء مصائع للأدوات والأجهزة الرياضية في مصر.
 ويمكن حفز القطاع الخاص للقيام بهدا المشدروع الحيدوي.

مع العمل على تقرير إعشاءات جمركية مناسبة على الأدوات الرياضية المستوردة .

التحرك الفكرى، ويقتضى ماياً تى :

- استمرار مقارمة الفكر المتطرف بتحديد القضايا التي ينادي بها
 المتطرفون ، وكشف الأسس الزائفة التي يمتمد عليها فكرهم في هذه
 القضايا ، دينية كانت أم اقتصادية أم سياسية .
- أن يتم التصدى لهذا النوع من الانحراف عن طريق متخصصين في مختلف مجالات علوم: الدين ، والاقتصاد ، والسياسسة ، والاجتماع ، والفنون كل في مجال تخصصه بمنهج يتسم بالموضوعية والاستمرارية .
- أن تكون التربية الدينية والتربية الاجتماعية أحد الأمداف الرئيسية للعملية التعليمية ، وذلك بتقرير منهج خاص في : الملاقات ، والمعاملات ، والسلوكيات القويمة ، وأن يكون هذا المنهج متدرجا ، بحيث يساير قدرة الناشئة من الجنسين على استيعابه في جميع مراحل التعليم .

في شا"ن الجهود الثقافية :

* أن تتضافر جهود الجهات المعنية بشئون الثقافة - بالتنسيق مع

الجهات الممنية بشئون الدعوة - لتيسير الزاد الثقافي لجموع الشباب ، بنوعياتهم ومستوياتهم ، بمختلف الوسائل ، ومن ذلك :

- عسقد الندوات ، والقاء المسافسرات والأحاديث ، وادارة المناقسات ، بحسيث تتنساول كسافة الموضوعات والقسفسايا والمسسكلات التي تتممل بالوطسن عامة ، ويشدون الشباب خاممة ، على أن يكسون لهم وجود حقيقي في هذه الأنشطة .

-- إسدار سلاسل من الكتب ، يضعها المتخصصون في شتى فروع المعرفة : العلمية ، والفكرية ، والاقتصادية ، والسياسية ، والثقافية ، والفنية .

- وكذلك سلسلة خاصية بالتطررات العالمية في مختلف المجالات، ولا سيما مايتصل بالتقدم العلمي والتكتولوجي

• ويراعى ، في جميسع الأحوال ، أن تكون بأسعار تمكن الشباب مسن اقتنائهسا .

فى شاان الجهود الأعلامية :

يؤدى الاعلام دورا هاما في استراتيجية الشباب ، سواء فيما يتصل بترسيخ مشاعر الانتماء والولاء ، وترشيد السلوكيات ، أو في مواجهة الواردات الثقافية غير المرغوبة ؛ عن طريق البث المباشر من الأقمار المناعية ، مما يقتضى :

* أن يعنى الاعلام المرئى والمسموع ، باجتذاب الشباب الى برامج تحقق أعلى درجات الاجادة والابداع والابتكار ، الى جانب العناصس الفنية الكفيلة بتحقيق الإبهار .

* استخدام الحوافز التي تشجع الشباب على الارتباط بوسائلنا الاعلامية ، من خلال المسابقات ذات الجوائز الكبيرة ، وابراز بورهم الذي يحقق انجازات نافعة لهم وابلدهم ، مع تبنى تجاربهم الناجحة في مجالات التنمية ، وإلقاء الاضواء عليها ، حتى تكون دافعا لمزيد من الانجازات والإعمال المائلة .

العمل على أن يجد الشباب في اذاعة وتليفزيون بلده ما يستجيب
 لاهتماماته ، وما يغطى التطورات المتلاحقة محليا وعالميا ، وفي هذا
 الاتجاه يمكن النظر في انشاء الاذاعات والقنوات الآتية :

اذاعة وقناة للرياضة - اذاعة وقناة ثقافية ؛ تشتمل على برامج : علمية ، وتعليمية ، وتتلقيفية ، وتربوية - اذاعة وقناة للقضايا الاجتماعية - اذاعة وقناة للمسرحيات والأفلام والمسيقى والغناء - اذاعة وقناة للمسرويات والأفلام والمسيقى والغناء -

• وقى جميع الأحوال ينبغى اشتراك الشباب فى مناقشة قضاياهم ومشكلاتهم – الى جانب مناقشة القضايا الوطنية – واتاحة الحرية لهم فسسى عرض هذه القضايا ، مما ينمسى الثقة والارتباط بينهم وبين إعلامهم الوطنى ، ومن ثم يزيد فى تعميق الشعود بالانتماء والولاء .

. . .

وفيما يلى عرض موجز لبعض الموضوعات التى درسها المجلس ، في الوقت نفسه ، مع إطار الاستراتيجية المقترحة ، وتشمل : بيوت الشباب ، وبور المعسكرات في تربية الشباب ، والترويح العلاجي والأنشطة الرياضية المعاقين ، والرياضة للجميع .

بيــــوت الشــــباب

تعتبر حركة بيوت الشباب احدى الحركات الشبابية العالمية التى تساهم في اعداد الشباب من خلال انشاء وتوفير بيوت وأماكن إقامة بأسمار مناسبة ينزل فيها الشباب أثناء اسفارهم ، حيث يتوافر المناخ الملائم والقادة والبرامج لتحقيق التعارف والتعاون بينهم وبين شباب الدول الاخرى ، وتشجيعهم على الترحال واثارة اهتمامهم بدراسة البيئة وعمل البحوث العلمية وتدريبهم على الاعتماد على النقس والنظام والمشاركة

فى الخدمة العامة والعمل مع الجماعة والبعد عن التطرف ، ومن ثم لا يسمح بالمجادلة فى الأمور السياسية أو العقائد الدينية ، كما لا يسمح بالتفرقة بسبب الجنسس أو الدين أو اللون أو المذهب السياسى داخل بيوت الشباب .

نشأة بيوت الشباب في ذهن أحد الرواد من المعلمين الألمان ، وذلك من خركة بيوت الشباب في ذهن أحد الرواد من المعلمين الألمان ، وذلك من خلال احساسه بوطأة نظم التعليم في المدرسة التقليدية المترتبة على جلوس التلاميذ طوال اليوم في حجرات قد لا تتوفر فيها الشروط الصحية للاضاءة والتهوية ، وهم يدرسون مقرراتهم بين أربعة جدران بون مراعاة لجوانب التربية المتكاملة والتي تتمثل في تربية الجسم والم قل والخياق والوجدان ، بل أهملت جوانب لها أهميتها في بناء الشخصية الانسانية كتنمية التفكير واشباع الميول والهوايات .

وبدا أن الرحلات المدرسية يمكن أن تكون علاجا للكثير من عيوب البرنامج الدراسى . ومع انتشار هذه الرحلات استخدمت حجرات الدراسة في بعض المدارس لاستضافة طلاب الرحلات المدرسية .

ثم أنشئ أول بيت دائم للشباب بالمانيا عام ١٩٠٩ ، ويدأت العركة في الانتشار في معظم أنحاء أوروبا وانتقلت منها الى جميع أنحاء المالم ، وفي أمستردام بهولندا وفي شهر اكتوبر ١٩٣٧ ، عقد أول مؤتمر دولي لبيوت الشهباب ، وأنشئ الاتحاد الدوليي لجميعات بيصوت الشباب من احدى عشرة جمعية ، والتي تبلغ الآن أكثر من ٢٠ جمعية .

على المستوى المحلى: ومع انتشار حركة بيوت الشباب في أوربا وباقى أنحاء العالم انتشرت الدعوة الى انشائها في مصر، وكثر الحديث عن بيوت الشباب: أهدافها وتاريخها وفلسفتها ووصفها وكيفية إنشائها. ثم أنشئت أول جمعية لبيوت الشباب سنة ١٩٥٥، ونالت عضوية الاتحاد الدولي سنة ١٩٥٠،

ولاشك أن حركة بيوت الشباب لها دورها التربوى والاجتماعى والثقافي والسياحي والقومي ، وفي خدمة السلام العالمي في إطار من القيم والسلوكيات التي لا ترتبط بلون أو جنس أو معتقدات ، وبيوتها ليست فنادق صغيرة رخيصة للايواء ، بل هي مدرسة للحياة تركز على كل الجوانب الايجابية في التكوين المتوازن للشباب ، ورحلاتها تحقق القسيم التربوية والاجتماعية والثقافية ، وتؤكد على مدى أهمية السياحة ودراسة البيئة واقامة الملاقات الوطيدة التي تنمي المحبسة والسلام بين الجميع .

حركة بيوت الشباب والتربية والتعليم: لم تعد وظيفت المدرسة قاصرة على مجرد تلقين التلامسيذ مجموعة من المعلومسات التي لا ترتبط بواقع حياتهم ولا تهيؤهم لممارسة ادوارهم في الحياة كمواطنين عاملين منتجين، وإنما تغيرت اهداف المدرسة وأصبحت مؤسسة تربوية لاعداد مواطنين مدربين على اكتساب خبرات جديدة يتطلب المجتمع توفرها فيهم، وبالاضافة الى ضرورة استيعاب الاهداف والمثل العليا والاتجساهات التي تتفق مع الفلسفة القومية والاجتماعية والاقتصادية التي يدين بها المجتمع وعن طريق مجموعة المهارات والقيم والاتجاهات والمثل ... تتوافر في التلميذ صفات المواطنة.

وفي المدرسة بمفردها لا تتحقق الوظيفة التربوية « البناء المتكامل » ومن هنا تأتى أهمية بينوت الشنباب كمؤسسات تربوية تقنوم بنور فعال في تربية الشنباب ومساعدتهم على النمو المتكامل السليم . ومن ثم فإن مجالات النشاط التي تتيمها البيوت للشباب تساعد على تحقيق الكثير من الاهنداف التربوية . ويجمع طماء التربية على أن أمثل طريقة للتنزود بالاخلاق هي اكتسابها خلال العمل والنشاط ، فعن طريق العمل الموجه والنشاط الحريمكن اكتساب الكثير من الصفات الفاضلة كالامانة والصدق

والاخلاص والتعساون وخدمة الغير،

حركة بيوت الشباب والبيئة: ان من أهم الوظائف المربى أن يوثق الصلة بين التلميذ وبيئته فالدراسة على الطبيعة والاحتكاك بعالــم الناس والاشــياء والتدريــب على الملاحظة العلمية وجمع العينات والتعرف على الطـيور والنباتـات والمشرات ودراسة المعالــم البيئيـة عن كثب – هى الوسائل المؤدية الى كسب الخبرة اللازمة بين المتعلم والبيئة.

والبيئة هي معمل الدراسة والاستثارة المستمرة لميول التلاميذ واهتماماتهم في الحافز الذي يضمن مثايرة التلميذ على التعليم ونشاط به المتجدد في هذا المضمار وسيلة لكسب الخبرة والبيئة في الميدان الفسيح الذي يقدم ما يلائم هذه القدرات والاستعدادات من مجالات ومستويات التعليم ووجود المعلم المشرف والرائد هو الضمان لتوجيه الموقف التعليمي وضبطه وتنظيمه بحيث يحقق أفضل عائد ويعتبر بيت الشباب مؤسسة هامة تلعب دورا كبيرا في التوعية بالبيئة ومشكلاتها

التوعية بموضوهات البيئة : وذلك من خلال وضع لوهات اعلامية خاصة بمشكلات البيئة في كل بيوت الشباب لجذب انتباه السرأي العام والتوسع في مناقشة موضوعات البيئية في المراب الاعضاء في مناقشة موضوعات البيئة ويمكن أن مسن تجارب الاعضاء في مجال الحفاظ على البيئة . ويمكن أن يكسون لجمعيات بيوت الشباب دور فعال في مقاومة التهديدات المحلية البيئة وبالأخص في المناطسق المجاورة لبيوت الشباب ، كما يمكن التركيز علسى :

- عسرض الافسسلام والشسرائسة الملونة التي توضيح أهمسيسة المحافظة على البيئة .

- براسة امكانية المحافظة على الشروة السمكية والحيوانية والطيور والمساحات الخضراء والزهور ، والتوعية بذلك .

- تنظيم جزء من برامج الرهلات لخدمة حماية البيئة .

حركة بيوت الشباب والسياحة : السياحة هي وسيلية حركية بيوت الشيباب لتحقيق المدافها ، إذ تهيئ لهم فرصية الاستمتاع والمفاطرة والاكتشيباف وتعودهم على الاحتمال والعسبر علي الشدائيد والثقة بالنفس ، وبيوت الشيباب تسودي دورا رئيسيا في إتاجية الفرصية لتنظيم الرحيلات والسياحة .

ولقد زاد من أهمية حركة بيوت الشباب في الوقت الحاضر أن ألحق واغلبها مكاتب لأسفار الشباب لتنظيم الرحلات للأماكن النائية داخل البلاد ليتعلم الشباب تنظيم مثل هذا النوع من الرحلات والتعرف على بلادهم في أماكن لاتتاح لهم فرصة التعرف عليها فرادى ، كما تعمل هذه المكاتب على تنمية التبادل بين شباب الجمعيات المختلفة ، ويعقد سنويا حلقة دراسية توليسة لهذه المكاتسب يتدارس فيها المختصون والمشرفون عليها البرامج السياحية التي يمكن ان تنفذها جمعيات بيوت الشباب لايجاد مزيد من الترابط بين شباب العالم على اختلاف جنسياتهم .

حركة بيوت الشباب والانتماء القومى: مما لاشك فيه أن ربط الشباب ببلده من أهم الوسائل الايجابية للتربية القومية وذلك باتاحة الفرصة للشباب للتجول في بلاده .. فيتعرف على معالمها ، ويزور أماكنها التاريخية والأثرية ، ويطلع على إمكاناتها الطبيعية والبشرية ، ويقف على أمجادها الخالدة وتهدف بيوت الشباب الى تربية الشباب تربية قومية عسن طريق تشجيعهم على السياحة والترحال وارتياد مختلف الأماكن والبقاع تشجيعهم على السياحة والترحال وارتياد مختلف الأماكن والبقاع

التى تصتويها بلاده ، لهذا تقام بيوت الشباب عادة في الاماكن الاثسرية والتاريخية والمناطق التي تتميز بمناظرها الطبيعية ، وذات الشهرة في أي مجال من المجالات .. كل ذلك لاعطاء الفرصية للشهباب للتعسرف على بلسده ، وما بها من تسروات طبيعية وأمجساد تاريخية .

وايس كافيا في مثل هذه الأحوال أن يتجول الشاب في المكان الذي به البيت وإنما لابد أن يقترن ذلك بالدراسة الشاملة للبيئة التي يتجول فيها . فيدرس الشاب النواحي الطبيعية والتاريخية ، ويدرس الحياة الاجتماعية والصحية والثقافية والاقتصادية لسكان البيئة .. على أن تقترن هذه الدراسة بالمشاركة في أداء بعض الخدمات للبيئة التي يتجول فيها . بحيث يخرج الشاب من جولته وهو أشد ارتباطا بوطنه ، وأن فيها . بحيث يحرج الشاب من جولته في خدمة بلده بوعي وعزيمة وأجبه يحتم عليه أن يتحمل مسئوليته في خدمة بلده بوعي وعزيمة مادقة ، ويهذا تتبلور في ذهنه ونفسه معنى القومية ، مما يدفعه الي التعاون مع غيره من المواطنين على السعى المتواصل لزيادة موارد بلده وخيراته ، وتدعيم مكانته ، والاعتزاز بأمجاده وتحقيق أهدافه .

حركة بيوت الشباب والسلام والتفاهم العالى: إن من فلسفة حركة بيوت الشباب إتاحة الفرصة في جميع جنبات بيوتها لالتقاء الجنسيات المختلفة ، لما لذلك من أهمية في تقريب وجهات النظر وخلق روح الأخرة والصداقة فيما بينهم ، وبيوت الشباب كمؤسسات لها دور همام في تحقيق هذه الاهداف ، فهذه البيوت يفد اليها الشباب من شتى أنحاء العالم ويتعرفون بعضهم على بعض ويتبادلون الاحاديث ويقفون من خلال تعايشهم على عادات شعوبهم وثقافتها ، مما يؤدى في النهاية فلال تنمية الميل لديهم نحو أبناء الشعوب الأخرى باعتبارهم زملاء في الانسانية ، ويعاملونهم على أسس من الفهم والتقدير فتنمو بينهم روح الاخرة والشعور بالوحدة والسلام .

بيان حدد بيريد الشياب وليالي الميت ومترسط الاشغال مجمعة بهوت القباب المعروة بالماراة مع

المهلة	اللهبية ت. اللهبية ت.	in in it.	مدد لیاس الدبیت	ستوسسا الإشدال	التسيلة ٪
مهانيا	44	AYLO	1.44.44	144	N.T.L
مراثييل	۳۱.	374.6	****	146	N.Y.L
برتشال	14	1770	140444	144	XYY
ساليا	44	AYYA	34.44	111	XTT
رئسا	***	14404	141 5444	**	N.A.T
بونان	14	1444	149777	A4	XYY
	15	144.	1.7744	٧.	214
بيا	۳۱	444-	144154	۸.	רוא
وثمى	**	1444	14746	٠٣	210
بقريب	11	31.	4.446	*1	XIC
,,,,,,	١,	40.	11476	47	XIY

وعلى شوء ما سبق ، يمكن النظر فيما ياتي :

* اعداد خطة لبيوت الشباب تشمل انشاء بيوت جديدة ، واصلاح وصيانة ما هو قائم منها ، مع النظر في وضع مواصفات خاصة عند تصميم وانشاء بيوت جديدة – وكذلك تهيئة البيوت الحالية ، بما يسمح باستخدام المعاقين لها .

* وضع مواصفات لديرى هذه البيوت ، لضمان فاعلية هذه الوظيفة القيادية في تأدية رسالتها ، وكذلك وضع البرامج الخاصة لتدريب وصفل القيادات الطالية ، والاهتمام باعداد القيادات التطوعية .

أن تتضمن مناهج كليات التربية الرياضية والاجتماعية والسياحة
 والفنادق - دراسات عن حركة بيوت الشباب ،

* الأخذ بنظام البيوت المنتسبة التي تخصيصها الجهات المعنية بالشباب وأن تسجل هذه البيوت في الدليل الدولي لبيوت الشباب ، مثل المدن الجامعية والمدارس المجهزة فمترة الاجازات خاصية في المدن الساطية .

* أن تتضمن مطبوعات الجهات المعنية بيانات ومعلومات عن حركة بيوت الشباب المصرية . مع توقير المطبوعات الاعلامية عن السياحة في مصر لاستخدامها خارجيا وداخليا في اطار نشاط بيوت الشباب السياحي .

🖓 دور المعسكرات فى تربية الشباب

تتطلب الحياة العصرية اهتماما متزايدًا بعمليات بناء الفرد ، لكى يستطيع من خلالها تحقيق القدر الاكبر من الفهم والاستيماب لمكونات الحضارة بفلسفتها ومنجزاتها ومتطلباتها ؛ ليكون قادرا على تحمل اعباء الحياة وتحديات العصر .

ولقد اسبحت المعسكرات باتواعها المختلفة من الاساليب الهامة لاعداد النشء لما لها من تأثير واضح في نموهم المترن والمتكامل في مختلف النواحي البدنية والصحية والعقلية والخلقية والاجتماعية ، وقد برزت أهمية المعسكرات في المجال التربوي بعد أن وضح للمربين أن الانسان وحدة متكاملة لا يمكن الفصل فيها بين العقل والجسم والروح ، فما يؤثر في العقل لابد أن يكون له تأثيره في الجسم والروح .

كما أصبح المعسكرات دور هام في خدمة المجتمع ، وامتدت أهميتها التشمل النواحي البيئية والاقتصادية والعمرانية والصحية والاجتماعية والثقافية والترويحية .

وتعود نشاة حركة المعسكرات – عالميا – الى تاريخ نشاة البرامج المنظمة لحياة المسكرات منذ عام ١٩٠٧ ، حين بدى، بانشاء حركة الكشافة في بريطانيا ، من خلال ممارسة حياة الخلاء ممارسة ايجابية ببرامج هامة ، يمكن أن يكتشف الفرد فيها قدرته على القيادة وحسسن التصرف وانكسار الذات والعمل مع الجماعة والتفلسب على المصعوبات ، وغيرها من الصفات الضرورية لمثل من يتصدى للعمل مع الشسباب ، كما بدأت حركة معسكرات الممل الاختيارية بعد انتهاء الحرب العالمية الأولى . ثم اندادت حركة المعسكرات ، واحسبح الحباب بباريس ، واحسبح هناك اتحادات للمعسكرات تضسم العديد من بباريس ، واحسبح هناك اتحادات للمعسكرات تضسم العديد من الهيئات والمؤسسات التي لها أماكن للتخييم ، حيث يوجد في

iff Combine - (no stamps are applied by registered version

العالم الآن أكـــشر من ٢٠٠٠٠ مكــــان التخييم في اماكن لهـــا جمالهـــا وحضارتهــا .

أما في مصدر فلم يكن في الخمسينات معسكرات دائمة سوي معسكر التناطر الغيرية ومعسكر حلوان وسيدى بشر ، ومع ذلك فقد كان قادة هذه الحركة كثيرون ، والاراخبي الصالحة للتخييم متعددة وفسيحة ، وقد ساهم هؤلاء القادة حين أنشىء المجلس الاعلى لرعاية الشباب عام ١٩٥٤ في التخطيط لمزيد من الاهتمام بهذه الحركة ، فأمكن تنفيذ كثير من المسكرات نذكر منها :

- معسكرات التشجير في كوم اوشيم والعامرية ووادى النظرون . ١٩٥٤ . ١٩٥٤ .

- معسكرات لازالة اثار السيل الذي اجتاح قنا ١٩٥٥ .
 - معسكرات التعمير ببورسعيد ٧٩٥٠ .
- معسكرات لازالة الرمال المحيطة بقناة السويس ١٩٥٨ .
- معسكرات دوليسة في كل مسن وادي النطسرون وشمال مديرية التحرير ،

وقد اشترك في هذه المسكرات اعداد كبيرة على شكل افواج متلاحقة من الشباب والشابات وحققت نجاحا كبيرا ، وذلك اضافة الى المسكرات التي كانت تقيمها الكشافة والمرشدات .

-- اما ادارة المسكرات الحديثة فقد اصبحت من أحدث فروع علم الادارة خدمة لاتجاء الفكر الانساني في استخدام المسكرات كوسيلة لتطبيق فلسفة التربية واكتساب المهارات من خلال ممارسة الانشطة المتنوعة داخل المسكر ، كما أصبح نجاح المسكر يتوقف على تحقيق الهدف من اقامته ، وعلى التخطيط العلمي الدقيق لادارته والاختيار السليم لقياداته .

ويرتبط تاريخ المعسكرات بتاريخ العلماء البارزين في الماضي ، الرجال الذين امتلكوا روح الريادة والرؤية التي اهتمت بالقيم التربوية

التى توفرها حياة الضلاء والتواجد فى احضان الطبيعة ، وإن كثيرا من معلمى الاجيال الماضية بل ومعلمى هذا العصير يبحثون عن الوسائل التى تجمل طرق التعلم اكثر فاعلية من خلال الالتجاء الى الطبيعة حيث ان التعلم فى الضلاء يعتبر معملا منظما للمعلومات ، ويحتاج تخطيط مثل هذه البسرامج الى خبسرة واسعة وكفاءة عالية حتى يتسنى الاستفادة من كل النواحى التعليمية التى توفرها البيئة الطبيعية .

فلسفة المعسكرات: تعتبر المسكرات وسيلة لاعداد النشء والشباب وتنشئتهم تنشئة متكاملة ، كفرد يتفاعل مع مجتمعه ، له حقوق وعليه واجبات ، يتعود فيها العمل مع الجماعية وانسكار الذات ، يختبر قدراتيه في مقاومة الطبيعة وقسوتها ، بل والتأميل في ملكوت السموات والأرش .

وعلى ذلك ، فان وضع برامج للمعسكرات لابد أن يتم بمعرفة خبراء لهم دراستهم وخبرتهم في هذا النشاط التربوي ؛ بحيث تتضمن :

- رغبات الاعضاء وميولهم وقدراتهم - الاشتراك الايجابى وخدمة المجتمع والبيئة - المرونة في التنفيذ وفقا للظروف - حسن استخدام الامكانات - اتاحة الفرصة لاشتراك الجميع .

ولا يتحقق نجاح المسكر بتكامل منشأته ونظافتها قحسب ، وإنما بما يضعب قائد المسكر من برامج متباينة تشعر كل قرد بأهميته ودوره -- مهما كان صغيرا -- كخلية حية يؤدى الواجب المكلف به متعاونا مع غيره ، متفاعلا في صالح جماعته الصغيرة لصالح المجتمع الكبير وهو المسكر ككل .

أهمية المسكرات: أمديح من الضروري أن تتضمن برامج المسكرات على اختلاف مسترياتها وانواعها الانشطة المتبايئة ومنها:

- أنشط جماعية وفردية تحقق الهدف الذي من أجله أقيم المعسكر ، وتكون متلائمة مع ميول وقدرات المشتركين على اختلاف أنواعهم وأعمارهم .

- دراسة البيئة المحيطة والتعرف على تراثها واحتياجاتها والمساهمة في اداء بعض الخدمات للمجتمعات المحلية القريبة ، بشرط أن يسبق ذلك دراسة للمشروعات التي ستنفذ خلال البرنامج ، والتخطيط السليم للتنفيذ وتوفير القيادات المتخصصة كي تحقق الاهداف التالية لاقامة المسكرات ومنها :

- التعود على الحياة في الخلاء التي تتميز بالاعتماد على النفس والعمل الجماعي المنظم وانكار الذات وحسن التصرف واكتساب السلوكيات الحميدة .
 - اكتساب اللياقة البدنية .
- اعداد الناشئين في الرياضات المختلفة والارتفاع بمستوياتهم .
 - -- حسقل مهارات ذوى الاستعداد القنى والثقافي وغيرهم .
 - اكتسباب المهارات الترويحية والمهارات المنزلية للسيدات .

وبالاشافة لما سبق فان المسكرات تسهم في تمقيق مايلي :

- اكتساب معسارف ومعلومات ومهارات جديسدة عن طريق المشاركة الايجابية (اعداد تخطيط تنفيذ) .
- الشعور بالمستولية والاعتماد على النفس والتغلب على الصعاب
- اكتساب معفة القيادة والتبعية من غالل ممارسة الاعمال القيادية .
 - اكتساب روح التعاون وأنكار الذات.
 - اكتساب خبرات جديدة .

وجميع هــــذه الاهـــداف تدخل خسمن الاطــــار التسربوي العـــام لتحقيق التنميــة المتكاملة للفرد ،

دور المعسكرات في خدمة المجالات المختلفة للبيئة :

ا- المجال الصناعى: يمكن أن تؤدى المعسكرات دورا في خدمة هذا المجال عن طريق:

- التوعية الخاصة بتشجيع مشروعات الاسر المنتجة ، وكذلك الاسبهام العملى في هذه المشروعات عن طريق المعسكرات التي تقام في البيئات المختلفة لتعليم أبنائها بعض الاعمال التي يمكن أن تنتجها الاسسرة مثل (أشغال الابرة ، التريكو ، عمل المربات .. الخ) كما يمكن اقامة المعارض بالاحياء لتسويق هذه المنتجات .

-- توعية الرجال نحو استغلال أوقات الفراغ في أعمال اضافية تزيد من دخل الاسرة ، وترتفع بمستواها الاقتصادي .

- معسكرات العمل داخل بعض المصائع للمساهمة في بعض الاعمال المناسبة مثل (تمهيد الطرق ، اصلاحات بالجهود الذاتية ، ردم البرك والمستنقعات) ، والاحلال محل من يستدعى لاداء السواجب الوطنى (الخدمة العسكرية) من العمال .

- معسكرات الخدمة العامة داخل المصانع مثل (معسكرات النظافة

- والتجميل .. الخ) حيث يوفر ذلك من اقتصاديات المصائع .
- التدريب على استغلال مخلفات المناعة ، وإعادة تصنيعها والاستفادة منها في أغراض أخرى ،
- التفكير الايجابي للخدمة العامة وذلك عن طريق اقامة المسكرات التدريبية التخصصية تبعا لاحتياجات البيئة .

ب-المجال الزراعى «يعتبر المجال الزراعى من المجالات التي تقدم له المسكرات العديد من الخدمات والتي يمكن ايجازها قيما يلي:

- اقامة المعسكرات لاستحمالاح الاراضي الزراعية ومقاومة الآفات الزراعيسة مثمل (دودة القطن) .

- تشجير المناطق التي تحتاج الي تشجير `.
- اقامة معسكرات لجمع المحاصيل الزراعية مثل: (مشروع الوادى الجديد ووادى النطرون) .
- الاسهام في ضبط حسابات الفلاحسين لدى الجمعيات التعاونية الزراعية .

iff Combine - (no stamps are applied by registered version)

التدريب على الطرق الاقتصادية في الصناعات الريفية البسيطة
 مثل (صناعة الطواقي ، السجاد ، تربية النحل ، الدواجن .. الغ) .

ح- المجال السياحى: وفي المجال السياحي يمكن ان تقدم المسكرات الخدمات التائية:

- اقامة معسكرات في الاماكن السياحية لخدمة السياح ومرافقتهم خلال جولاتهم في البلاد ،
 - حملات اعلامية لتشجيع السياحة الداخلية .
 - -- التوعية نحو طرق معاملة السياح ،

د- مجالات اقتصادیة أخرى: بجانب المجالات السابقة هناك بعض النواحى الاقتصادیة الاخرى التى یمكن أن تقدم من خلالها المعسكرات خدمات البیئة ومنها:

- تشجيع الانخار عن طريق حملات الترعية والنواحي الاعلامية.
- التوعية للمحافظة على الاموال العامة ، والتعامل مع المستلكات
 العامة باعتبارها ملكية شخصية لكل فرد من أفراد المجتمع .
- معسكرات التوعية نصو المعافظة على المرافق العامة وحسن استغلال المصلحان الطبيعية للبيئة مثل : (الاقتصاد في استخدام الماء والثروات الحيوانية والسمكية .. الغ) .

دور المعسكر ات في خدمة المجال العمر اني:

ويمكن أن تقدم المعسكرات خدمات عديدة في هذا المجال ، وهذه المحدمات تختلف في وقت الحديب عنها في وقت السلم . ومن أهم المحدمات التي يمكن أن تقوم بها المسكرات في هذا مايلي :

أ- خدمات في وقت الحرب: مثل: اقامة المسكرات للقيام بأعمال الانقاذ، ورفع الانقاض في الاحياء التي تتمرض للفارات الجوية.

- المساهمة في اصلى بعض المسرافق التي تتعطل نتيجة للغارات مثل (التليفونات ، الطرق ، الكهرباء .. الغ) .

- الساهمة في شق الفنادق وإقامة الملاجيء .

- التوعية نحو اجراءات الأمن الواجب اتباعها للوقاية من اخطار الغارات الجوية ولحماية المنازل والمنشأت العامة .

٥- التبليغ عن أى مفرقعات لم يتم تفجيرها وتوعية أهالي الحي نحو الابتعاد عنها.

٦- المساعدة في تهجير الاهالي من المناطق المفارعليها.

ب- خدمات في وقت السلم : ومنها : التدريب على أعمال الانقاذ ،

ورقع الانقاش للاستعداد للطواريء.

- التوعيسة للتبليغ عن أي منتابير عامية تالفية أو الاضباءة أثنياء النهار في الأحياء .

- المساهمة عن طريق معسكرات العمل التي تقام في المدن التي تهدمت أثناء الحرب لإعادة بنائها .

- تمهيد الطرق خصوصا في القرى .
- -- المساهمة في اقامة الاندية الريفية ،
- الاشتراك في اقامة أعمدة النور في القرى التي لم يصل إليها النور وتوعية الاهالي نحو الطرق السليمة لاستخدام الكهرباء والخطر الذي قد ينشئ عند الاستخدام.
 - نشر الوعى السكنى بين أهل الريف عن طريق:
- · الارشـــاد الى الطرق السليمة لتشوين الاحطــاب على أسـطح المنازل .
 - بناء الحظائر الخاصة بالماشية بعيدا عن مكان السكن.
- تزويد المنازل بالمراحيض الصحية والارشياد الى الطرق السليمة لاستخدامها
- المساهمة في أعمال الدهانات والاصلاحات بالمؤسسات العامة مثل : (المدارس ، الاندية ... الخ) .

دور المعسكرات في خدمة المجال الصحيء

تختلف الخدمات التي يمكن أن تقدمها المعسكرات للبيئة بالنسبة

للمجال الصحى باختلاف البيئة ، فمجالات الخدمة الصحية متعددة ومتنوعة ويمكن ايجاز أهم ما يمكن أن تقدمه المسسكرات في هذا المجال فيما يلى :

- ممسكرات لتدريب أبناء الحي على أعمال الاسعافات الأولية .
- الاشستراك في عمليات تحصين الأهالي ضد الأمراض المدية والمساهمة في مكافحة الأويئة .
- التوعيسة تحسو تحصين الأطفال ضد الامراض المشتلفة في الاوقات المقررة لكل نوع منها .
- التوعية الخاصية بنظافة الماكيل والملبس والمسكن ، وكذا الحي ، لتجنب انتشار الأمراض .
- المسكرات الخاصة بالقوافل العلاجية التى تطوف أنحاء القرى للتقديم الخدمات الطبية والعلاجية المجانيسة الأهالسمي الأحياء الفقيرة والريف .
- المسكرات الخاصة بتقديم الخدمات الطبية والاسعافات الأولية على الشواطىء المزدحمة في شبهور الصيف وكذا في التجمعات المناسبات المقتلفة.
- الاشتراك في تنفيذ المشروعات الصحية العامة التي تقام النهوض بالناحية الصحية مثل (انشاء دورات مياه صحية).
- معسكرات النظافة التى تقام لنظافة المؤسسات العامة وشوارع الأحياء، وكذا التوعياة الأسرية نص النظافة وأهميتها للصحة العامية للفيرد.
- التوعية نخب التثقيف المسحى مع الاهتمام بالجانب الوقائي ،
 وكذا التغذية الجيدة المسحية والاقتصادية .
 - التوعية نحو حماية البيئة من التلوث ومصادره كالاتي:
- البيئة الزراعية : مثل الحماية من رش المبيدات الزراعية الاستخدام المسحى للممرات المائية ، وعدم القاء المخلفات اعدام

بقايا الحيوانات الميتة بطريقة صحية سليمة - ردم البرك والمستنقمات ، لمكافحة الحشرات الناقلة للامراض المعدية - نظافة المنازل والطرقات ، وعدم القاء القمامة بها .

٧- البيئة الصناعية: ومنها الترعية نحو حماية البيئة من عادم السيارات والمسائع والطائرات حيث يؤدى هذا العادم الى تلوث الهواء وانتشار الكثير من أمراض المدد - معالجة بقايا المسائع كيمائيا قبل التخلص منها.

٣- البيئة الساحلية: وتشمل التوعية نحو حماية الشواطىء من عادم البواخر - التوعية نحو عدم إلقاء بقايا السفن في البحار والانسبهار - القيام بحمسلات نظافية الشواطىء والتوعية نحو المفاظ على نظافة الشواطىء خصوصيا خلال اشهر المبيف.

دور المعسكرات في خدمة المجال الاجتماعي :

ويمكن أن تقدم المسكرات الضدمات في هذا المجال عن طريق التوعية للاشتراك في المناسبات الاجتماعية وتقديم الخدمات للفئات الخاصة من الشعب، ومن امثلة ذلك:

- التدريب على طرق العناية بالمعاقين ، وزيارتهم في مؤسساتهم لتقديم الخدمات اللازمة لهم .
 - الاهتمام بدور العجزة والمسنين والايتام ،
- معسىكرات التدريب على أعمال الدفاع المدنى والاسعاف والتمريض استعدادا لأى طارىء .
 - -- المساهمة في تنظيم التجمعات أثناء المناسبات العامة .
 - -- المساهمة في تنظيم المرور ،
 - -- المشاركة في احياء الاعياد الدينية والقومية .
 - خدمة المصطافين على الشواطيء في شهور الصبيف.
 - خدمة الحجاج في موسم الحج ،
 - حملات توعية نحو تنظيم الأسرة ورعاية الأمومة والطفولة ،

- تقديم الخدمات المؤسسات العامة مثل المستشفيات ، وذلك عن طريق المساعدة في تنظيم الزيارات ، وتظافة المستشفى ، واقامة المشاك الترفيفية المرضى .

دور المعسكرات في خدمة البجال الثقافي :

ويعتبر الهدف الاساسى الذى يجب أن تعمل المسكرات على تحقيقه في هذا المجال هو أن تخلو البيئة من الأميين ، ولذلك فان أهم الخدمات التي يمكن أن تقدمها المسكرات في هذا المجال هو العمل على محو الامية من طريق :

- تنظيم دراسسات لمسو الامية بين أفراد الحي أو المستع أو عمال المؤسسات المختلفة بالحي .
- اقامــة معسـكرات لمحــو الامية على مستويــات أكبر وتنظيــم مسابقــات لهذا الغرض ومنح الجوائز لتشجـــيع الأميين على الالتحــاق بمثل هذه الدراسات
 - التوعية الى أهمية التعليم ومحو الأمية .

كسا يمسكن أيضا ان تقدم المعسسكرات خسدمات أخرى ثقافية بجانب مشروعات محو الأمية ، وذلك عن طريق مايلي :

- المساهمة في انشاء الكتبات بالاحياء الختلفة .
- تنظيم الندوات والمعاشرات العامة لاهالي الحي عن موضوعات السياعة والموضوعات التي تهم البيئة .
- تنظيم مسابقات ثقافيسة بين أبناء الحي أو بين أبناء الاحياء المتجاورة .
 - الاهتمام بمجلات العائط والنشرات الثقافية .
 - محاربة البدع والخرافات ،
- الاهتمام بوسائل الاعلى من عرض أفلام ثقافية السبى اللسوح والاعلانسات الثقافية التسى تتناسب

40

دور المعسكرات في خدمة المجال الترويحي :

يعتبر الترويح من أهم الوسائل التي تساعد على تجديد النشاط اللازم للقيام بالواجب على أكمل وجه ، كما انه ايضاً يساهم بصورة كبيرة في البعد عن الانحراف والجرائم لذا فهو يعتبر مجال نو اهمية خاصة حيث يساهم في رفع مستوى البيئة ، ويمكن أن تقوم المسكرات بخدمات مختلفة في هذا المجال يمكن ايجازها فيمسا يلي :

- المساهمية في انشاء الساحات الشعبية والاندية في الاحياء الفقيرة وفي الريف .
- التوعيـــة نحوممارسة الأنشطة الرياضـــية والترويحية بين أبناء الحي .
- تنظيم لقـــاءات رياضية بين أبناء الحى الواحد وبين أبناء الأحياء المتجاورة .
 - اقامة المسكرات الترفيهية الصيفية لأبناء الحي ،
- تشجيع الهوايات المختلفة واقامة المسابقات الغاصة لتشجيع
 - أبناء الحي على شغل أوقات قراغهم في أنشطة مفيدة .
 - اقامة حفات السمر في المناسبات المختلفة .

وقد أمكن الرجوع الى يعض الدراسات الطمية التي قام بها خيراء تربويون عن المسكرات ، منها :

٢- « دراسة عن التأثير التربوي على الفتيان العرب من خلال
 المسكرات ومن خلال النظرة الشاملة لمصددات الشخصية بوجه عام
 واظهرت النتائج ضحرورة الاهتمام ببرامج ومؤسسات التنشئة التربوية

The combine - (no stamps are applied by registered version)

للشخصيية الانسانية ككل والتي تتضمين المحددات النفسية والعقلية ، ولا تقتصير براميج هذه المؤسسات على مجرد تقديم المعلومات ، بل يجب ان تتتابع حتى تتحدول الى آراء وقييم واتجاهات وسلوك حقيقي من خلال المعسكرات التي تجعل اعضاء المجتمع يقومون بالوار إيجابية بناءة ، من أجل تطويد وتنمية المجتمع الذي يعيشون فيه » .

٣- « دراسة امكان اقامة معسكرات الأطفال على المستوى المحلى بعد قياس مدى نجاح مثل هذه المعسكرات في رفع مستوى المعلومات المامة والثقافة القومية والنمو المحمدي للاطفال واكتساب العادات والتقاليد النافعة » وأظهرت النتائيج خيرورة تعميم تجرية معسكرات الأطفال على مستوى محافظات الجمهورية لاهميتها في تربيسة النشء » .

كما اشارت جميع هذه الدراسات إلى أن المتغيرات الاساسية مشل هياة المسكرات تحدث تغيرات سلوكية ايجابية لمرتاديها في مجالات الأهداف السلوكية (المجال المعرفي والعاطفي والنفسي والحركي ، بالاشافة الى المجتماعي) .

أنواع المعسكرات :

قسمت المعسكرات الى انواع وفقا للهدف منها مثل: معسكرات تعليم مهارات - معسكرات ترفيهية وترويحية - معسكرات خدمة عامة - معسكرات عمل - معسكرات ثقافية .

وتخدم هذه المعسكرات كل من الأسدوياء والمعاقين ، الاطفال والشيباب والمسدين كما قسمت اماكن المعسكرات بما يتناسب مع الأنشطة لتتمكن الهيئات والعائلات من اختيار المهمة التى تتلام معها ومع الفترة المقررة للنشاط ، ويشام هذا التقسيم :

معسكر اليوم الواهد : وعادة ما تكون هذه الاماكن في

الشواطىء والحدائق العامة الكبيرة ، باختيار أحد أركانها وتزويده بالمناضد والكراسي الثابتة مع المرافق المختلفة من مياه وإتاره والعاب اطفال ، لتمكين الافراد من قضاء يوم ممتع تحت اشراف منظم .

معسكر الليلة الواحدة: وعادة ما تستخدم نزل الشباب والمدن الجامعية وجميع اماكن الاقامة الجماعية وفسى استضافة مجموعات لليلة واحدة يكون الهدف منها التعرف على البيئة والاستفادة من الإمكانيات الموجودة في هدده الأماكن.

التغييسم: وتزود هده الأماكسن بمرافق المياه والانارة والمطابخ والصمالات والمظلات، لعدد يتفق مع مساحة المكان وضدماته. ويمكن للمشترك اقامة خيمته والانتفاع بالمرافق الموجدة أو تأجيس ما يناسبه من أدوات التخييم الموجودة في هذا المكان بأجود ومزية.

المسكرات الدائمة: وتنشأ هذه المسكرات بمعرفة الهيئات الاهلية أو الحكومة، بعيدا عن المدن للانتفاع بها في التجمعات العامة أو التدريب، ولها مساحات ونظام خاص لادارتها.

قادة المعسكرات :

يعمل في المعسكرات مجموعة من القادة ، يختلف اعدادهم وتأهيلهم وفقا الدور المطلوب منهم تأديته ، أن هناك فرق كبير في اختيار القائد هو واختيار الرئيس لان القاعدة هي التي تختار القائد ، فالقائد هو الشخص النابع من الجماعة والذي يستمد سلطته من افراداها . أما الرئيس فهو الشخص الذي يختار أو يفرض على الجماعة بواسطة سلطة عليا ويستمد سلطته من اللوائح ، وفي كثير من العسالات الذا كان الاختيار سليما فمن المكن أن يتحول هذا الرئيس الي قائد ويستمد سلطته من القاعدة التي هو منها وبذلك فانه يتحسول من رئيس الى قائد .

والمسكرات بجميع أنواعها تعتمد اساسا على القيادات الطبيعية ، تساندها القيادات المتخصصة التي تدربت وتدرجت في أعمال ٢٥٩

rr Combine - (no stamps are applied by registered version

المسكرات إبت الماء من دوره الاساسي كقيادة طبيعية ، وأن إختيار القادة للمسلم في مجال المسكرات يجب أن يخضع لعدة معايير يجب توافرها فيمن يختار لقيادة المسكرات ، مثل :

- التاهيل العلمى - الاعداد الادارى - معرفة مواصفات الفرد الشخصية والسلوكية وهذه المعايير الثلاثة السابقة تعتبر اساسية فسمى اختيار قادة المعسكرات ، والتي تضمن الى اقرب درجة تحقيق الاهداف .

. . .

ويالاشافة الى ما سبق ، ينبغى التركين على بعض نتائج البحوث التي تمت في السلطوات الاشيرة على المستويين المحلي والدولى . وأظهرت نتائجها :

-- أن المسكرات بمختلف أنواعها لعبت دورا هاما في تربية الشباب وتعزيد انتمائسهم لاوطانهم .

- إن القيادات الطبيعية تظهر بوضوح من خلال المشاركة فسس التجمعسات والاضبطسلاع بمسئوليسات حتى وإن كانت بسيطسة في اليدايسة .

- أن حوالـــى ٨٥٪ من الشبباب المصرى الذي شبارك في معسكرات العمــل الاختيارية القومية ، هم الذين يمثلــون الغالبيــة العظمى من مجموع الشباب الذي تقدم لتملك اراضى محراويـة لاستصلاحها .

- أن حوالسي ٢٦٪ من الشباب المسسرى الذي شارك في مسكرات العمل الدولية سواء التي اقيمست داخل مصسر أو خارجها لا يزالون على اتصال بأصدقائهم في الدول الاخرى .

وهلى شوء ما سبق ؛ يمكن النظر فيما ياتى :

* أن تهتم المحليات بعمل مسح شامل للاماكن

الصالحة لإقامسة المعسكرات باتواعها المختلفة : معسكسرات ترويصية « شاطئية » – معسكرات عمسل (لاستصلاح أراض صحراويسة) – معسكرات لليوم الواحد (شواطىء البحيرات وضفاف النيل) .

* أن يعهد إلى مراكد الشباب الكبيدة بالريف بإنشاء أماكن للتخييم تخصص لدراسة البيئة وتنميدة المجتمع ، والتدريب على العرف التي تنفع المجتمع المحلى .

* إدراج نشاط (معسكرات الاطفال) ضعن خطة المعسكرات للمجلس الاعلى للشعباب والرياضة ووزارة التعليم ، لما في ذلك من فائسدة كبيرة للأطفال من سن ٧ الي ١٧ ، وتعويدهم علسي القيادة المبكرات الله بعد ذلك .

* إدراج الدراسات المشتلفة لقادة المعسكرات ، ضعن الدراسات التي تقوم بها القطاعات المختلفة بالمجلس الأعلى للشعباب والرياضة ، منح الحاصلين عليها شعسهادة (اجازة) للمشرفين بالمسكرات .

* أن تتضمن خطة الأنشطة التربوية تشكيل لجنة للمعسكرات تساهم في توضيح مجالات العمل بالمسكرات وأهميتها .

* دعوة أندية ومراكز الشباب لتنشيط حياة الخلاء ، وأن يتم تشكيل لجنة للمعسكرات بكل ناد ومركز شباب .

* أن تتضمن براميج كليات التربيية الرياضية وكليات الخدمية الاجتماعية دراسات لاعدداد قسادة الختلف أنسواع المسكرات .

الترويح العلاجي والاتشطة الرياضية المعدلة للمعاقين

عالم المعاقين ليس قطاعا متميزا له بناؤه الخاص ، وإنما هو قطاع جزئي من المجتمع ، له مشكلاته واحتياجاته التي ينفرد بها : اجتماعيا وتعليميا وتفسيا وطبيا .

ويمثل المعاقون نسبة تتراوح بين ١٠ ٪ من مجموع سكان العالم ، وتختلف نسبتهم في كل مجتمع حسسب ظروفه الضامسة كالمسروب والأوبئة.

ويقمعد بالمعاقين : كل من تعوقه قدراته الخامسة عن النعسو السوى إلا بمساعدة خاصة ، وتتعدد الإعاقات وتختلف في درجاتها ، فقد يماني البعض من إعاقة واحدة ، ويعاني البعض الآخر من إعاقات ، وتتراوح شدة الإعاقة بين العجز الخفيف والعجز الكامل.

ويمكن تقسيم الإعاقة الى : إعاقة خلقية أى نقص تكريني واد يه القرد بسبب عدم اكتمال نمن يعض الأعضاء أن الأجهزة أثناء تكرينه في فشرة الحمل ، وإعاقة مكتسبة أي نقص في التكوين البدني للفرد بسبب مرض أو إصابة تؤثر في خبرات المعاق وظروفه الاجتماعية .

الأثار التقسية للاهاقة : حاول العديد من علماء النفس التوسيل الى سيمات محددة للمعاقين ، يصيرف النظر عن الفروق الفردية والظروف البيئية ونوع العاهة وشدتها . . .

وفي المؤتمر الدولي الشامن لرصاية المعاقين المنعبقد عنام ١٩٦٨ بنيوريورك قدمت العديد من الدراسات ، ورغم اختلاف المراحل العلمية لهذه الدراسات ، فقد انتهى الى أن الآثار النفسية للاعاقة تكمن في النواحي التالية: الشعور بالنقص - الشعور بالمجز - عدم الشعور بالأمن - عدم الاتزان الانفعالي - سيادة مظاهر السلوك الدفاعي .

التأميل:

١ -- مفهوم التاهيل : التأهيل بصفة عامة هو نشاط بنائي يهدف إلى إعادة القدرة البدنية والمقلية ، وتحسسين الحالة بدرجة قريبة بقدر الإمكان للحالة قبل المرض أي العلاج حتى تلتتم الحالة.

ويعنس هذا أن التأهيل هو محاولة إعادة المريض الى حياة أقرب ما تكون إلى الحياة الطبيعيسة - عضويا ونفسيا واجتماعيا - في حدود قدراته وامكاناته حتى يعتمد على نفسه قدر الامكان ، وذلك بالاستمانة بجميع الوسائل الفنية والطبيسة والعسلاج الطبيعى .

أهداف التأهيل: التأهيل رسالة ذات قيمة اجتماعية ، والهدف من التأهيل هو منم المرضى والمعاقين والمسنين من الانسحاب من خضم المياة ، ومساعدتهم للاعتماد على أنفسهم ، وهي عملية معقدة ، وهدفهسا ليس فقسط التاهيل الفردى ، واكسن الهدف هو تعليم المختصين المشاركسين في هذا العمل حتى يعرفوا القيم الإنسانية السامية ، وتوجيه أفراد المجتمع نصو مشاركسة هؤلاء المعاقين ، وإيجاد العمل المناسب لهم وتخفيف عسبء الحياة عليهم ، وتجاح هذا العمل يعتمد على الطرق الصحيحة والفهم الواعي والجهسد المبثول نحو إيجاد الوسائل لهؤلاء الأفراد غير القادرين على المشاركة في الحياة ، ليعيشوا بطريقة مقبولة ذات معنى وهدف ، وهو طريق مملوم بالصنعاب ولكن يمكن تصقيقه بالفسنهم الصنحيح والرعاية المتفهمة والتشجيع من الأفراد الذين يساهمون في إعادة بناء الحياة لهولاء الناس، هذا بالإضافة الى التأملم اللازم ليغير المعاق نظرته من حالة الهبوط والضياع الى حالة الرجاء والأمل ، المسحوية بالرغبة والحاقر ليدء حياة جديدة ،

، تأميل الماقين في مصن :

كانبت مشكلة المعامين وتأهليهم في مصر مهملة ، حتى صدر في عام ١٩٥٠ قانون الضيمان الاجتماعين، مشتملا على توفير 771

ii Combine - (no stamps are applied by registered version)

الضدمات الشامعة لعلاج العجيزة وتدريبهم وإعدادهم للعميل، ويعتبر هيذا القانون بدء الرعاية المنظمة للمعاقين.

فانشئت مكاتب التأهيل المهنى تنظم لهم الخدمات ، وتقوم بإرسال البعثات التخصيص في تأهيل المعاقين ، كما أنشئت مؤسسة يوم المستشفيات عام ١٩٥٣ ، وتبع ذلك إنشاء مراكز وجمعيات التأهيل المهنى بشتى محافظات الجمهورية ، كما استبدلت وزارة التعليم قسم الشواذ بها بإدارة عامة التربية الخاصة ، وتم التوسع في إنشاء المعاهد والمدارس الخاصة لرعاية الأطفال غير الأسوياء أو المعاقين ، كما قامت بإعداد الفنيين والمدرسين المتخصصين في هذا المجال ، وفي عام ١٩٥٧ أنشئ مركز تأهيل المحاربين القدماء بالعجوزة ، وهو مجهز بوسائل المعاربين التي لم تكن متوافرة من قبل ، كما يشميل مصنعا العلاج الطبيعي التي لم تكن متوافرة من قبل ، كما يشميل مصنعا نموذجيبا الماطراف الصناعية وأجهسزة الشلل ، ويعمل به بعض الخبراء من هيئة الأمم المتحدة .

وبعد العروب التي مرت بها مصر - وآخرها حرب أكتوبر ١٩٧٣ - اتجب المجتمع الى إدخال الترويح الرياضي في برامج العالاج بالمستشفيات والمراكز والدور المختلفة التي ترعى المعاقين بكافة أنواع إعاقتهم ، وأخيرا أنشئت جمعية الوفاء والأمل وضمت كافة المعاقين من مدنيين ومحاربين وعسكريين من جميع أنحاء الجمهورية لرعايتهم وتاهيلهم نفسيا وبدنيا واجتماعيا ، بإدخال كثير من الأنشطة الترويحية المختلفة في برنامج تاهيلهم وإعدادهم الحياة المقبلة .

الترويح العلاجي للمعاقين :

يمرف الترويح المسلاجى بأنه: تلك الأنشطة المضتلفة التي تعطى الأشخاص لا يعملون ، ويعانون من اعاقة خاصة جسمانية أو عقلية أو اجتماعية أو بعش الأمراض المزمنة ، وتعطى بوسائل ممتعة في أوقات فراغهم ، وهي محركة لهم لتجعل للحياة قيمة ومعنى . ولكل شخص اهتماماته وهواياته ، فيجب أن تكون هذه الأنشطة غير ضارة ومساعدة ٩٣٣

على الثقة والنجاح ، ويمكن ممارسة هذه الأنشطة في مجموعات صفيرة أو كبيرة في شكل مسابقات ، وقد تحتاج هذه الأنشطة لبرامج معقدة ، بينما البعض الآخر لا يحتاج إلا لبرنامج بسيط ،

وفى الوقت الحالى ، أصبح المعاق يشارك فى كثير من الانشطة الترويحية الداخلية والخارجيسة المنظمة فى الأندية والمؤسسات العلاجية والترويحية فى ضوء الامكانات البدنية للمعاق .

وبالرغم من أن بعض المعاقين قد يواجهون بعض الصعوبات في الاشتراك في هذه الانشطة ، إلا أنه ينبغي العمل على تشجيعهم وتبسيط وسائل الممارسة وطرقها بمختلف الوسسائل ، نظرا لأن قيمة الترويح الإجتماعية تعطى أهمية واحساسا بالصداقة والانتماء ، لأن الفرد يقسم ترويحه مع آخرين ، وقد أعلنت منظمة فيترانس من خلال برنامج الطب الطبيعي والخدمات التأهيلية ، أن العلاج الترويحي جزء مهم من الطب الطبيعي والخدمات التأهيلية ، وأن هدف الترويح في علاج المرضي مهم وشامسل في تأهيل الذين يعانسون من الأمراض المزمنة التي تأخذ وقتا طويلا ،

وتتلخص أهداف الترويح العلاجي فيما يلي :

- يساعد على تسهيل وسرعة شفاء المريض جسمانيا ونفسيا واجتماعيا ، ويقلل فترة بقائه في المستشفى .
- تسهيل تكيف المريض مع حياة المستشفى ، وجعله أكثر تقبلا للعلاج .
- يساعـــد على تقليل العزلة بمساعدته على الاندماج بعد خروجه مـــن المستشفـــي .
- مساعدته على تعويض عدم القدرة والعجز وتحديها بتشجيعه على إطلاق أقصى قدراته وإمكاناته الكامنة .
- تحسين الحالية النفسية ورفيع السروح المعنويية والمحافظة عليها في أحسن حسال .

- الحسد من الاتجاهات المداونية وتغييرها إلى اتجاهات وميول

- تشجيع المعامين في التعبير عن أنفسهم من خلال البرامج المعدة لذلك . مما يساعدهم على إظهار هواياتهم وإمكاناتهم وتنميتها لتعطيهم قدرا من الاستمتاع والشعور بالرضاء

جديدة طبيعية متلائمة ، تساعد على التكيف مع المجتمع .

- محاولة التغلب على الإعاقة التي تمنعه من مزاولة حياته الطبيعية وتوسيع اهتماماته الشخصية ، حتى يكون أكثر رضاء ويعيش بالقوة الباقية ، ويكتسب مهارات جديدة وخبرات ذات فائدة .

الدورات الأوليمبية للمعاقين :

تقام الدورات الأوليمبية للمعاقين الرياضيين مثلما تقام الدورات الأوليمبية للرياضيين الأسوياء ، وهذا يؤكد أن للحياة قيمة ومعنى عند

من هذا الأوليمبياد ، يكون الاهتمام بتكييف هؤلاء الماقين مع الحياة ، وتقبلهم للأمن الواقع أكثر من الاهتمام بالسرعة للمتسابقين ، وأيضا محاولتهم بذل الجهد باشتراكهم في المنافسات بغض النظر عن الفور والهزيمة ، وعلى ذلك فأهمية هذه الدورات ليست للقوة والقدرة بقدر ماهي الروح المنوية لحب الحياة

وقد بدأ عدد المشتركين في هذه الدورات الخاصة من الرياضيين والرياضيات المعاقين بإعاقات مختلفة ، يزداد عاما بعد عام نتيجة الاقبال على المياة وبذل الجهد في التمرين ، مما دعا الى إضافة أنشطة وألعاب رياضية جديدة .

وقد تم إنشاء العديد من المؤسسات التطوعية لمساعدة هؤلاء المعاقين حسب توعية الإعاقة ، وتعمل هذه المؤسسات على تشبحيع الروح الرياضية التي دفعتهم الى بدم الطريق ببراعة وإصبرار .

والبورات الأولبية العادية لها أبطالها ، وتهتم بالعمر والقوة والجسم والمسمة ، كذلك للمعاقين دوراتهم وأبطالهم ، ولكن لا يهتمون بالعمر

والمسحة والجسم ، وتعقد هذه الدورات بين معاقين في نفس المستوى الإصابي ليستطيعوا المشاركة في المنافسات الرياضية مثل الأسوياء. أما الدورات الأولبية فتقام كل ٤ سنوات في الملاعب الأولبية ، وأقيمت أول بورة أولمبية عام ١٩٦٠ في روما ، وأقيمت الدورة الثانية في عام ١٩٦٤ بطوكيس ، وعام ١٩٦٨ في اسرائيل ، وعام ١٩٧٧ في هيدلبرج بالمانيا الغربية واشترك فيها ١٠٠٠ مصاب يمثلون ٤٥ نولة ، وهام ١٩٧٦ في تورنتو بكندا واشترك في هذه الدورة ١١٠٠ مشلول ، بالاضافة الي ١٠٠ بتر ومكفوفي بصدر كانوا يمثلون ٧٠ دولة ، أقيمت في هواندا في يوتيسسو ١٩٨٠ .

وقد أقيم في سنة ١٩٦٠ الاتحاد الرياضي للمعاقين الذين لهم أكثر من إعاقة ، وفي ١٩٦٤ أنشئ الاتحاد الدولي الرياضي للمعاقين الذين لهم أكثر من إعاقة ، وفي عام ١٩٦٨ أقيم الاستاد الرياشي في ستوك ماندفيل بانجلترا للمشلولين والمعاقين وهو الأول من نوهه في العالم ، وقد اشتركت مصر لأول مرة في الدورة الرياضية الأولبية للمعاقين ١٩٧١ بكندا بثلاثة أنواع من الإعاقة (البتر - الشلل - كف البصر) وكان الفريق يتكون من ٢٧ لاعبا وأحرز أبطالنا ١١ ميدالية ، منها ٦ ميداليات دهبیة ، ٣ میدالیات فضیة ، ٢ برونزیة . وقد فاز شاب مصری یمانی من بتر ذراعه اليسرى ، ونصف ساقه اليمني وقدمه اليسرى ، وفقد إحدى عينيه بخمس ميداليات ذهبية ، كما حصل شابان مصريان من مصما بسسى حرب أكتوبر على ميداليتين ذهبيتين في الدورة الرياضية التي أقيمت في « ستوك ماندفيسل » بانجلترا عام ١٩٧٧ في السباحسة ورفسع الأثقال،

ثم اشتركت مصدر في الدورة الأولمبية في سيول عام ١٩٨٨ بقريسيق للمعوقين المسريين (الشلل - مكفوفي البصر) وكان عدد النول المشتركة ١٦ دولة ، وجماء ترتيب منصر الخمامس والشائين وحصل مصدر خلالها على : ميدالية ذهبيسة في رمي 277

The Combine - (no stamps are applied by registered version)

القرصى ، ٢ فضية في رفع الأثقال ، ٣ برونزية في السباحة ، واحدة في دفع الجلة .

التشريعات والقوانين الشاسة برماية الماقين :

جات التشريعات الاجتماعية بما تتضمنه من قوانين ومواد بشائن إعلاء الإنسان وحاجاته ، واعترافا بحقوق المعاقين في حياة كريمة ، وذلك عن طريق حمايتهم وتهيئة الظروف المناسبة لهم في العمل والحياة وتكامل الشخصية .

أولا: القسوانين: فيما يلى جسدول يتنساول عرضنا الأهم القوائسين والقرارات المسادرة في مصر بهذا الصدد:

پدسان	السئة	أثيام	العانسيت
تأهيل نرى الماهات كرسيلة إيجابية لرمايتهم وإمدادهم	140+	117	القدسان الاجتماعيس
العمل، وتضمنت مواده مسئولية وزارة الشئون			
الاجتماعية بالاتفاق مع الرزارات والهيئات المنية في			
إنشاء وتنظيم المدارس والمعاهد الضامنة بتدريب وإعداد			
أغماتين العمل ,			
إنفاء القانون السابق له والمتفق مع فحواه والمتضمن	1476	177	الضمانالاجتماعيس
أيضًا إنشاء الماهد ، وإمدار الشهادات القامعة			
بتأميل المعاقين ، وينص المنشور التربوي رقم ٢٣ بتاريخ			
١٩٦٦/١/١٦ على اعتباد لمثان المنسف العقلى بعد			
ترانيع الكشف الملبي مستعلين معاشا – المهز الكلي .		,	
أهم سراده: (٢٢) وتنص على تمريف الماجير ، (٢٤)	1109	"	القسان الاجتماعيي
وتنص على رجوب تحديد نسبة من الماقين للعمل لدى			
أسنعاب العمل ، (٢٨) وتعطى العق للعاجز في قيد اسمه	1		
يمكتب الترطيف، (٢٩) رتازم أصحاب العمل بتخصيص			
نسبة ٢٪ من مجدوع عمالهم المعاقين .			الفسان الاجتماعيس
ينص بإشافة مكرد إلى القانون السابق ويتضمن:	1474	Y.L	
استثناء من حكم المادة ٦٣ والفقرة الأولى من المادة (٨١)			
من هذا القانون بمنح المامل المريش بالدرن أو الجزام أو	ŀ		
مرفس عظى إجازة مرشعية باجر كامل حتى يشفى .			الفسانالاجتماعسي

بدان	السنة	اليام	القائسسون
اشتمل القانون على المتلمين خسد الإسماية بالتلمين	1478	75	التأمينات الاجتماعية
الصمى للممال وقرر مهدأ إلتزام الهيئة العامة			
للتأمينات الاجتماعية بمباشرة وتزقير الغنمات			
التاهياية بما في ذلك الأطراف الصناعية والأجهزة			,
التمريضية .			
وقد نص القانون في مايته الثانية على أن يشمل			التأمين المسحى للماملين
التلين : الملاج والرماية الطبية وتوفير الخدمات	1		بالمكرمةراللؤسسات
الأهلية كمن يتخلف لديه مهن أن تقريم الأطراف	j		المامة
والإجهزة التمريضية بشريط اللائمة التنفيلية			
وطبقا لسياسة المجلس الأعلى التنامين الصمص .	}	ł	
بمستورهذا القانون تم إلغاه كافة القوانين	1440	44	قانون تاهيل الماقين
أيامها مها ميفتن لهميمه مت ديم قلباسا			
المملقين في هذا القائرين ،			
وقد مستر بضان تعديل المادة (١٥) من القائرن ٢٩	1144	11	تأترن تأميل المعاقين
لسنة ١٩٧٥ والتي تقضى بزيادة نسبة المعاتين		Ì	
لدى أمنحاب الأمدال إلى ه ٪ .			

وفي عمام ١٩٧٦ مسدر القرار السوزاري بشان المذكرة التقصيليسة للقانسون رقم ٣٩ اسنة ١٩٧٥ ، وتضمنت المادة الأواسس حسق التاهيسل لكل معاق والعلاج الطبيمسس والأجهسرة التعويضيسة ، واختصاصات المجلسس الأعلى لتاهيسل المعاقين .

الهيئات والمؤسسات العاملة في مجال رعاية المعاقين: وزارة التعليم والبحث العلمي: ينص قانون التعليم رقم ٣٩ لسنة ١٩٨١ على تأكيد وتقرير حق المعاقين في التعليم الإلزامي المجاني وتوفير فرص التعليم لهم، كل وفيق نوعية إعاقته، وكذلك إتاحة الفرصية لهم في التسدرج التعليمي حتى أعلمي مراحلسه، وقد أنشسئت ادارة خاصسة لرعاية المعاقسين، هي « الإدارة العامة للتربية الخاصة » .

وزارة الشئون الاجتماعية: وتقوم بتقديم الخدمات العينية والمالية والاستشارية المؤسسات الحكومية والأهلية العاملة في مجال المعاقين باختلاف فئاتهم، سواء كانت بدنية أو عقلية أو سلوكية أو حسية (قصور السمع والنظر والكلام). كما أنشئ جهاز خاص لرعاية الجمعيات والهيئات والمؤسسات العاملة في مجال المعاقين، وذلك في خوم السياسة العاملة الرعايسة المعاقين بفئاتهم المختلفة، وكذلك الخطط والبرامج اللازمة لهم، وتتبع الوزارة المؤسسات التالية:

- مكاتب التاهيل الاجتماعي للمعاقين وعددها ٢٨ مكتبا - مراكز التاهيل وعددها ١٧ مركزا - المسانع الشاسة أو المسمعة لتشغيل المعاقين وعددها ٥ مصانع - مصانع الأطراف الصناعية والأجهزة التعويضية وعددها ٣ مصانع - جمعيات التاهيل وعددها ٣٥ جمعية - مسات التثنيف الفكري وعددها ٨ مؤسسات ا

المجلس الأعلى الشباب والرياضة: ويهتم بإتاحة الفرص الترويحية وشغل أوقات الفراغ للمعاقين، وتوفير فرص التأهيل والتدريب البدني لهم، هذا بالإضافة الى الوعى الرياضي والترويحي والصحى بين المعاقين. وقد بدأ نشاطه في هذا الشان عام ١٩٧١ بنادي القاهسرة الرياضي، حيث استمر العمل في هذا المكان كمشروع القاهسرة الرياضي، حيث استمر العمل في هذا المكان كمشروع تجريبي، تلاه تعميم عن طريق مديريات الشباب والرياضة بمحافظة القاهرة، حيث كان ذلك عن طريق مشروع الرياضة المعاقين سنة القاهرة، وبلا ذلك توسع في المسروع في عام ١٩٨١ ليشمل خمس محافظات هي: القاهسرة والقليوبيسة وبور سعيد والإسماعيلية والسويس. أما في عام ١٩٨٢ فقد اتسع المشروع ليشمل عشر والفريية والدقهلية وبني سويف وقنا.

والجدير بالذكر أن عدد مراكز المعاقين في عام ٨٩ / ١٩٩٠ أصبيح ٢٦ مركزا موزعة علسى ٢٠ محافظسة . كما أتشسئ الاتحاد العام

للأندية الرياضية للمعاقين ، حيث يمارس الآن اختصاصاته في مجال الرعاية للمعاقين .

وزارة الصحة: وتعنى في هذا المجال باساليب الوقاية والعلاج والتأهيل ، وذلك من خلال المستشفيات والمعاهد المتخصصة مثل : معهد السرطان ومعهد شلل الأطفال ومعهد السمع والكلام ومراكز المتخلفين عقليا ومرضى القلب ، ولعل من أبرز هذه الأنشطة : العملة القومية لمكافحة مرض شال الأطفال والتي بدأت في نهايسة عام ١٩٧٨ .

وعلى شوء ما سبق ؛ يمكن النظر فيما يأتى :
في شأن مسئولية المجتمع :

* تشجيع المتطوعين لعمل القدمات والبرامج ، ومد هذه البرامج بالمساعدات المالية لخلق مؤسسات اجتماعية تطوعية لمساندة البرامج الترويحية العلاجية .

* توفير فرص التعليم والتأميل والتشغيل المناسبة للمعاقبين عن طريق تخصيص نسبة معينة لهم في المنشآت الحديثة والعمارات السكنية والشركات وأماكن العمل والفنادق.

* أن تقوم الشركات الكبيرة والمؤسسات العامة بعمل دورات: كمبيوتر - لغات - آلة كاتبة للمعاقين ، على أن يتم تعيين نسبة في نهاية الدورات بها .

* تهيئة التسمهيلات المناسبة في الطرق وأماكن الإعاشة وغيرها لتناسب المعاقين ، لضمان سلامتهم من الأخطار .

* عمل تخفيضات مناسبة للمعاقبين عند دخول المسارح والسنيما وأماكن الترفيه والسكك الحديدية والطهيران والسيفن والمتاحية والمعارض وغيرها من الأماكيين وتشجيعهم علي الاندماج في الحياة الاجتماعية ليشعروا بنوع من التقديدي

في شأن مجال الإعلام:

- * الاهتمام باذاعة البرامج الضاصة بالمعاقين بجميع وسائل الإعلام من: مطبوعات ، مرئيسات ، سمعيات ، مثل الأحداث الخاصة بالدورات الأولمبية الخاصة بالمعاقين ، المقالات الرحسلات ، وإذاعسة البرامج الترويحية لاتاحة الفرصة لاكبر عدد من المعاقين لتسجيل أنفسهم ومشاركتهم في البرامج التي يرغبون فيها .
- * توجيه انتباه الجمهدو وترشيده الى أن هدولاء المعاقدين لهم المتعقد في الحديدة ، يجب عدم حرماتهم من حقوقهم الطبيعية والانسانية والمعافظة على القوة الباقية لهم .
- * أن يهتم رجال الدين بالمعاقين ، وأن يولوهم الرعاية بتوعيتهم بالدين حتى يرووا تعطشهم إلى المعرفة الدينية التي تمنحهم راحة نفسية وتساعدهم على تقبل العجل والإعاقة وتصقل شخصياتهم
- * الاهتمام ببرامج توعية المجتمع بأساليب الوقاية من الاعاقة ، كالاهتمام بالأم الحامل وتوعيتها بطواهر الأمراض التي قد يتسبب إهمالها في حدود إعاقة (شلل الأطفال) .

في شأن الماقين :

- عمل رابطة لكل نوع من أنواع الإعاقة تربطهم وتنظم حياتهم
 وبها وحدات رعاية ، لرفع مستوى قدراتهم الحركية والاجتماعية .
- * إنشاء نقابة المعاقين جميعا باشتراك سنرى رمزى ، واصدار مجلة عورية تشمل كل ما يخصنهم ، وتقوم النقابة بإمندار نشرات شهرية عن كل ما يخص المعاق ويساعده في حياته مثل :
- مجلة يصدرها الاتحاد النوعى للهيئات الخاصة يتبع وزارة الشئون الاجتماعية أجهزة طبية مساعدة دورات رياضية عالمية دورات رياضية عالمية دورات رياضية داخلية محاضرات وبورات تثقيف الفنادق التي تخصيص أماكن لهم كلما أنشئ حديثا لهم من أماكن الترويح المختلفة ، وكيفية الوصول اليها وطريقة الاشتراك بها مكتبات أو أندية .

- * الاتصبال بمراكز الترويح العلاجى فى الخارج لمعرفة ما وصلت إليه من تقدم للاستفادة من خبراتهم فى هذا المجال ، مع العمل على تبادل النشرات والأبحاث التى تمدهم بما ييسر لهم سبل الحياة ،
- * العمل على إدمساج المعاقسين في المجتمع الخارجي حتى لا يشعسروا بالعزلة عن المجتمع .
- * أن تك ___ ون الانشطة الترويحي __ ة جديدة ومشوق ق ومتنومة تجذب انتباههم .
- * استغلال قصور الثقافة لتنمية الهوايات وتدعيم مكتباتها بكل جديد متعلق بهذا المجال من مراجع ونشرات وأبحاث وروايات .
- * بذل جهود أكثر في حل مشاكل المعاقين العائلية وخاصة الإسكان إذ إن الأغلبيتهم مشاكل سكنية ، ويجب على المسئولين فتح أبوابهم حتى يشعر هؤلاء بالمساواة في فرص العمل والسفر الخارج والمكافآت .

في شان مجال الترويح :

- * توفير فرص الترويح الهادف بإمكانات مناسبة لظروفهم ، بحيث تمتاز بالتنوع والتشويق والمرونة ، ووضع برامج ترويحيسة تتيح لهم التعبير عن مشاعرهم بشكل مقبول اجتماعيا .
- * أن توفر للمعاقين بعد الإصابة مباشرة برامج ترويحية ، لما لها من أثر في تقبل المريض للأمسر الواقع ، وتخفيف حدة الانفعال والهبرة النفسى .
- * إيقاف تيار المجز ، ومحاولة مساعدتهم لتحقيق أقصى قدراتهم من خلال البرامج الترويحية العلاجية ، وخاضة تلك التي تنمي اللياقة البدنية (القدرة العضلية -- السرعة -- التحمل -- المرونة) ، ورقع مستوى قدرة الجسم بجانب تنمية المهارات الحركية .

في شان التخطيط علميا :

* إيفاد البعثات التخصيصية إلى الدول المتقدمة ، حتى يمكن

ombine (no samps are applica by registered version)

الاطسسلاع على كل ما هو جديسد في مجال الترويسسع العلاجي وتبادل الخبراء .

* تصميم وتقنين برامج ترويحية متخصصة لكل نوع من أنواع الاعاقة للجنسين ، وتوضع هذه البرامج بالاشتراك بين المتخصصين في هذا المجال وخبراء أجانب من البلاد المتقدمة في استخدامات الترويح الملاجي للمساعدة بخبراتهم .

* أن تقسوم الأندية الرياضية ومراكسن الشهاب ، بتوفير برامسيج الترويسيح العلاجي للمعاقسين كأحسد الأنشطسة الخاصية بأعضائها .

في شان كليات التربية الرياضية :

* الاهتمام في برامج كليات التربية الرياضية بموضوعات الترويح .

الملاجي للمعاقين ، على أن تشمل خطة الدراسة أسس البرامج المعدلة .

* عقد دورات تدريبية تقدم علي أسس علمية ومتطورة سينويا للماملين بمجال الترويح الرياضي والترويح المالاجي ، لزيادة كفامتهم ، وارشادهم الى كيفية التغلب على المشكات والصعاب التي تقابلهم .

* تشجيع البحوث العلمية لمشكلة المعاقين وأساليب رعايتهم ، فهو ميدان خصب بالبحوث الرياضية والنفسية والترويحية والعلاجية ، واقتراح برامج واختبارات وإجراء تجارب ، مع توفير الامكانات اللازمة وتسهيل العمل الباحثين .

تومىيات عامة :

* الاهتمام بتوفير المرافق الخاصة بالمعاقين في التصميمات الهندسية لأي مبنى: مطالع - مصاعد - حمامات - أماكن بقاعات

* إدخال الملاعب الرياضية والصبالات المفطاة الشامسة بانشطة

المعاقين ، ضمن خطة انشاء المرافق الرياضية . مع النظر في انشاء نادر عام للمعاقين بكل محافظة .

* إدخال أنشطة المعاقين ضمن بنود الاتفاقيات الرياضية التي تعقد مع الدول الأخرى . واجراء الاتصالات مع الهيئات الدولية المعنية ، وخاصية هيئة اليونيسيف ، لتوفير الأجهزة الرياضية الضاصة بالمعاقين ، لما لها من أثر كبير في تدريبهم رياضيا .

الرياضة للجميسع

ها هية الرياضة وأهدافها: الانسان هر أثمن ما في الوجود ، ويمثل في تكرينه وإعداده للحياة وحدة متكاملة مترابطة : جسما وعقلا ونفسا ، حتى يصبيح قادرا على التفاعل مع ظروف الحياة ، وعلى التعاون مع الأخرين ، والعيش في سلام بعيدا عن الصراعات والمنازعات .. فالتقدم التقنى – الذي عاد على دول العالم ، وخاصة تلك التي لقيت حظا من التقدم والتحضر بحياة رفاهية وراحة – قلل الحاجة إلى ما كان يبذل من الجهد البدني أو الحركي في الماضي القريب . وذلك لما هو متوافر الأن من وسائل وآلات التصنيع والتخفيف من الاعتماد على العمل اليدوى ، ومن إنتاج ضخم سريع ، علاوة على تيسير سبل الانتقال مما قارب بين ومن إنتاج ضخم سريع ، علاوة على تيسير سبل الانتقال مما قارب بين

بيد أنه كان لهذا التطور العديد من المشكلات ، من أخطرها تزايد وقصت الفصراغ الحور ، وانحسسار الجهد الحركى للاسسان ، وظهور أمراض لم تكن معروفة من قبل .. أغلبها اجتماعى أو نفسى أو بدنى .. فأصبحت الحياة المعاصرة يشوبها الكثير من مظاهر القلق والتوتسور ، كما تزايدت الاضطرابات والصراعات ، وبرزت الحاجة إلى التصدى لعلاج هذه المشكلات التي ما برحت تتفاقم يوما بعد يوم .

r Combine - (no stamps are applied by registered version

ومما اهتدى إليه الانسسان كوقاية وعلاج لكل هذه الأعراض والأمراض اللجوء إلى الترويح بمضتلف مجالاته ، وخامسة الترويح الرياضيين .. الذي تطورت نشاطاته لتبرز كظاهرة يعتمد عليها في تحقيق حياة أمنية سعيدة .

والترويح نشاط بناء اختيارى يمارسه الانسان ، في وقت قراغ حر ، يتميز بأنه يحقق رضاء مباشرا بمجرد بدء السير فيه . ويتطلب الاختيار توافر أنواع كثيرة من الانشطة المختلفة ، منها الرياضي والفني أو الاجتماعي والثقافي وغيرها ، وبالنسبة اظروف الحياة المعاصرة ، فقد أصبح الترويح يشكل ضرورة أساسية في حياة الانسان وحقا من حقوقه الأساسية ، مما يستوجب توافر الوعي والمفهوم الصحيح لأهدافه وأنشطته وتقدير أهميته ومدى الحاجة إليه .

وتعتبر الرياضة من أوليات أنشطة الترويح ، مما يستوجب آلا تقتصر النظرة إليها على الشباب دون غيره من فئات العمر ، بل إن مجالها مفتوح أمام غير ذوى القدرات أو المعاقين -- الأمر الذي يعنى ضرورة التخطيط الجيد لتصبيح هناك قاعدة متسعة أمام الممارسة الرياضية حتى يمكن أن تصل إلى الجميع .. وشيوع المفاميم الصحيحة عن أهدافها الحقيقية .

هذا ومازال الكثيرون يرون أن مقياس التقدم المضارى والرياضى للأمم إنما يعتمد على ما يحققه أبطالها الرياضيون من بطولات أو مراكز متقدمة في المنافسات .. بينما يرى البعض الآخر أن مقياس هذا التقدم يجب أن يبنى على أساس اشتراك أكبر نسبة من أفراد المجتمع — كل حسب اختياره واستعداداته وظروفه — وفي ذلك إتاحة للوصول لمستوى صحى عال وحياة أفضل .

هكذا قامت الدعوة لحركة الرياضة للجميع ، والتبى تستهدف أساسيا اكتمال الصحة وقيام التفاهيم والمحبية بين الأفسراد كافة .. وقد نجحت هذه الدعسوة في استمالية الاقبيال على الرياضة ٢٦٨

ممارسة ومشاهـــدة ومهنة مربحة مجدية الا أنهــا تأثــرت بمفاهيــم
تبعدها عن مسارها الصحيح ، وعن تحقيــق أهدافهــا الأساســية ..
فمازال هنــاك من يرى أنها يجب أن تقتصـــر على القادرين على
إحراز البطولات ، وهناك من يرونها لهوا يعطل عن القيــام بأعمال أو
أمــور جديــة .

فوائد الرياضة ومميزاتهاء

إن الرياضية نشاط انساني ، تتوقف الافادة من ممارستها على المواظبة والاستمرار ، وعلى اتباع النظم السليمة التي تتيح فرص زيادة العائد من فوائدها ومزاياها ، بل واستمرار التقدم فيها للوصول إلى التفوق ، وتحويل المسار من مجرد ممارسة عارضة إلى اتشاذ مسلك جدى في المران والانتظام فيها .

ومن المؤكد أن ممارسة الرياضة تعود على القرد بكثير من القوائسد والمعيزات ، ومنها :

- الشعور بالسعادة والمتعة - اكتساب الصحة واللياقة جسميا وعقليا ونفسيا - الوقاية من الاصابة بأية أمراض وخاصة ما يهدد حياة الانسان من قلق وتوتر - العمل على تجديد العمر الانساني وتأخير سن الشيخوخة - إكساب الفرد عادات قويمة وسلوكا صحيا واجتماعيا مناسبا - النهوض بقدرات ومهارات الانسان والحفاظ على مستواها حتى آخر العمر - بناء الرغبة في الاتقان والتميز ومجابهة التحديات في الحياة اليومية - تقوية روح الانتماء والتكيف والتعاون مع الفير - إتاحة فرص للراحة والاستجمام وتجديد القوى وإعادة البناء لطاقات الانسان - الاستمتاع بعشاركة الآخرين في نشاط محبب والتكيف للعلاقات الانسات - الاجتماعية وتكوين صداقات عديدة .

وبذلك تساعد الرياضة الفرد على تنظيم حياته اليومية من حيث النوم والمغذاء والراحة والعمل .. كما ترفع من أدائه الوظيفى والمهنى ، ويزداد إنتاجه بوضوح نتيجة للانتظام في حياة رياضية قائمة على أسسها

الصحيحة ، وتحسول دون حدوث أمراض تضيع معها ساعسات من الممسل الهاد الناجسح ، أو يحرم بسببها من كامل الاستمتاع بقراغه وحياته .

لهذا تتجه النظم التربوية والاجتماعية الحديثة إلى تأكيد أهمية برامج الرياضة والتربية الرياضية في جميع مراحل التعليم ، بدما من فترة ما قبل المدرسة وحتى الدراسة الجامعية ، مما يسير بالحركة الرياضية إلى الانتشار . وقد اجتذبت الدورات الأولمبية معظم دول العالم إلى حد جعلها تعتبر أكبر حركة تدعو للسلام والتفاهم في تأريخ البشرية ، وتحوات النظرة إلى الرياضي الحق باعتباره سفيرا للسلام والمحبة والتفاهس ،

غير أن معظم ما يدور حول الاهتمامات الرياضية لا يتعدى البطولة أو التفوق والمنافسة ، ولذلك فإن القادة المسئولين عنها يجمعون على أهمية تعميمها لتصل إلى مختلف الجماهير .. وتعد الدعوة إلى ممارسة الجميع الرياضة بمثابة ناقوس ينبه إلى اعتبار الرياضة حقا من حقوق الانسان ، ولعلها تثير الوعى لدى كافة الأفراد باهمية ممارسة الرياضة وإعطائها جانبا من الحياة اليومية .. وفي الوقت نفسه تكون دافعا لاتخاذ ما ينبغي من إجراءات وبذل الجهود لدعم هذه الحركة ، بحيث يتطور الافق الضيق الذي تقوم فيه ليصبح عالما مفتوحا يجذب إليه كل أفراد المجتمع ، حتى يشعر الجميع بأن الرياضة ضرورة لا غني عنها المجتمع ، وحتى يدرك الجميع أن أي قصور في العناية بالرياضة يفقد المجتمع الكثير .

وهكذا انصرف الاهتمام إلى ضرورة وضع حلول جذرية لما نجسم من مشكلات في هذا الشسأن ، من حيث تراكم أوقات الفراغ ، وضمياع فرص القيسام بالنشاط الحركي ، واتجه اهتمام التربوبين نحو التوجيه لترشيد استخدام هذا الفراغ ، الأمر الذي تتحقق معه السعادة الفرد ، ويحفظ له كيانه ، ويصون صحته .

وقد يعزى إلى قلة الامكانات والتسهيلات عدم توافر فرص الممارسة الرياضية ، بالإضافة إلى ندرة القيادة الرشيدة ، سواء من المهنيين أم المتطوعين .. كما قد يعزى ذلك إلى شيوع كثير من المفاهيم الخاطئة عن فلسفة وأهداف الرياضة الاساسية ، من حيث اقتصار النظر إليها على التفوق والبطولة .. وهذا اتجاه بدأ يتلاشى تدريجيا ، كما انطلقت صيحات تدعو إلى توجيه اهتمامات أكبر بالرياضة والمبادرة بالتخطيط والشروع في تحقيق أن تكون الرياضة للجميع ، وأن تتساوى مع الخدمات العامة الأخرى التي تقدم لأفراد المجتمع ،

ومازالت فرصة الرياضة تقدم في مجال ضيق محدود ، حتى بالنسبة للمراحل التعليمية الأولى ، وينظر إليها كجانب إضافي لا أهمية له ، ولا تتوافر مساحات كافية لاقامة المباني في الأننية والملاعب .. هذا في الوقت الذي يبدو فيه أن هناك اتجاها لتمويل الرياضات البطولية للقلة القليلة من الأفراد ، وفي عدد محدود من اللعبات ، باعتبارهم عاملا أساسيا في جذب الكثيرين للاتبال على ممارسة الرياضة والاستمتاع بمشاهدتها ، بالاضافة إلى كسب احترام وتقدير الدول الأخرى .

ولا شك أن المدرسة تلعب بورا رئيسيا من حيث غرس عادة ممارسة النشاط الرياضى الترويحى ، فمن أهم التزاماتها الرئيسية الإعداد لحياة رياضية تتضمن شغل أوقات الفراغ ، ومثل هذا النشاط الترويحى يتطلب بذل أقصى الجهد لترسيع قاعدة الممارسة الرياضية حتى تصل إلى متناول كل فرد ، مهما كانت ظروفه .

الرياشة للجميع :

إن من أهـــم ما يدعــو إلى الاهتمام بحركــة الرياضة للجميع أو الترويح الرياضي ما يأتي:

- لا يتطلب الترويح الرياضي مبالغ باهظة .
- ترك اختيار أوقات ممارسة الرياضة لكل قرد حسب ظروفه ومستوى مهارته .

Till Combine - (no stamps are applied by registered version)

- جذب قتات من غير الموويين أو المعاتين بدنيا أو غير القادرين ماليا ومن كلا الجنسين لمجال التقوق الرياشمي ،

- اتاحة القرصة لممارسة أكثر من توع من أتواع الرياشية .
- عدم تطلب الدخول في منافسات جدية وما يصاحب ذلك من برامج إعداد مرهقة .
 - البعد عن شكليات ونظم الرياضة التنافسية .

ومما يشير إلى تأخر قيام خركة الرياضة للجميع في كثير من البلاد: المفالاة الاعلامية في تقدير أهمية الفوز في المنافسات والبطولات، بون الأخذ في الاعتبار باهمية المارسة والمشاركة .. إذ إن هذه المبالغة قد تثير مشكلات جانبية تنجم عن سلوك طرق غير مشروعة كالتشجيع على تخطى المفاهيم القوانين والنظام والسلوك الرياضي القويم ، وذلك عن طريق اللجوء إلى وسائل ضارة كتماطى المنشطات وغيرهـــا .. وتلك نظرة قاصرة عن تحقيق أي أهداف أضرى في إعداد الانســان الافضل والاكمل ،

إن التركيز على الاهتمام بالمستويات الرياضية المالية مازال يستحوذ على اتجاهات وجهود المسئولين عن قيادة الحركات الرياضية وشئونها في معظم المجتمعات .. الأمر الذي أدى إلى قصد الاهتمام على القلة الأكثر تفوقا رياضيا ، والتي لا يمكن أن تتجاوز نسبة ٢ أو ٣ في المائة من المجتمع الرياضي .. وهم يقوم ون بضيف وط المطالبة بن المبتمين أكبر جانب من الميزانيات التي ترصد اخدمات الرياضة ، بل يعلون إلى تفضيل رياضة على أخرى ، بينما تتوقف الافضلية على مدى قدرات الفرد ومدى استفادته منها ولهذا فقد بادرت اليونسكر باصدار ميثاق يؤكد أهمية الرياضة والتربية البدنية ، يتضمن عدة ماديء منها :

- ممارسة الرياضة وأنشطة التربية حق للجميع ،
- يجسب إتاحــة قرص ممارسـة للرياضــة لكــل قـــرد قـــى ٣٧٠

نطـــاق التـقـاليـــد السائــدة في المجــمـــع الذي ينتـمي إليه ، باستخــدام جمــيع الامكانــات المتوفرة .

-- العمل على توقيير فرص اللعسب والرياضية للاطفال قبل سن المدرسية ، وكذا للمستين والمعاقين من كلا الجنسين ، مع وضع البرامج المناسبة لكل .

ومصدر تمر الآن بصخوة رياضية ، تتضمن سيادة مفاهيم صحيحة عن الرياضة وأهدافها ، واعتبارها حقا أساسيا لكل فرد .

وتهدف الرياشة للجميع إلى :

- الصفاط على الصحة العامة للفرد - الارتقاء بمستوى الأفراد بدنيا وقسيولوجيا - الوقاية من أمراض العصر الناتجة عن التقدم العلمى والتقتى - تحقيق التوازن النفسى والاجتماعى - الاستجابة الحاجة الجسم إلى الحركة والنشاط - المساعدة على شغل أوقات الفراغ المتزايدة .

وتحقيق هذه الأهداف يسمهم في رفع معدلات أداء الفرد وزيادة انتاجه مما يؤدي إلى تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية للمجتمع .

الرياشية للجميع في بعش بلدان العالم :

أما الاهتمام بحركة الرياضة للجميع في مختلف أنحاء وبلدان العالم فقد تأكد في النصف الثاني من هذا القرن ، وبعد أن كانت الرياضة حقا رفاهيا للخاصة القادرين عليه بدأ انحسار هذا الاتجاه في أواخر القرن الماضي ، حتى وصل الأمر بالدول المتحضرة دون استثناء إلى توفير فرص كافية من حيث الامكانات وقيام الأفراد بالاقبال على المارسة الرياضية ، وجعلها جزءا أساسيا من الحياة ، وفيما يلى أمثلة لبعض ما يجرى في بعض الدول:

الجلتوا: توفير تسهيات لمارسة بعض الالعاب الرياضية في الحدائق العامة وتقديم العون للأندية التي تحتاج إليه - معسكرات الاجازات الرياضية - أندية التجوال والمشي وسياحة الدراجات -

سالونات الألماب كتنس الطاولة والرمي بالسهام.

اسكندنافيا: الرياضات الترويحية البيئية سواء في الغابات أم على الجليد - حركات الرياضة لربات المنازل.

سويسوا: حركة الرياضة البدنية للجميع بتنظيم أداء التمرينات البدنية بمصاحبة الموسيقي في كثير من أحياء المدن وشوارعها.

هواتدا : الترويح الرياضى للجميع ، وهو نشاط قام بالاشتراك بين جهات حكومية وهيئات أهلية ، ويهدف إلى جذب الذين لم يشاركوا في أنشطة رياضية من قبل .

وقد شكلت له لجنة منظمة عليا تفرعت عنها العديد من اللجان التي تجاوز عددها ٢٠٠ لجنة ، وجند لها أكثر من ١٢٠٠ موجه رياضي .

- إعداد جواز الحصول على خدمات رياضية نظير رسم رمزى . المانيا : « اشترك في الرياضة » ، ومن أهدافها الرئيسية :

- اقتاع اضراد الشعب أن الرياضة هي لكل ضرد وأن اللعب ليس فقط للأطفال - توطيد العلاقات الانسانية عن طريق اللعب والرياضة - بدء حركة إغراء الأسر والاصدقاء والجيران والذين يقضون اجازاتهم بالمشاركة في أنشطة رياضية .

هذا بالانسافة إلى ابسران مدى العاجة إلى الساحسات والتسهيلات الرياضسية والترويدية .

بلجيكا: «كيلو متر العائلة»: ويتضمن أن يجرى كل فرد في العائلية. ١٠٠ ، ٢٠٠ ، ٢٠٠ متر بما يجعل مجموع المسافة ١٠٠٠ متر ويشتمل هذا النشاط على القيام بثمانية عشر تمرينا بدنيا متفاوتة الصعوبة (٤ مستويات) ، على برامج يومية ، كما يتضمن تحقيق مستويات في السياحة والمشي والدراجات .

قرنسا: « الثلاث ثمانیات » وهی : ۸۰ متر سباحة حرة ، ۸۰۰ متر جری ، ۸۰۰ متر مشی . وشارك فیه أفراد من مختلف الأعمار حتی فوق ۷۷ سنة .

روسيا: تساعسد الحكومات حركة «الرياضة للجميع» بتوفير الأموال والامكانسات ، وإقامسة مركز للرياضة في كثير من الأماكن ، وتعمل على تنظيم عسروض ومنافسات وممارسات رياضية متضمئة جرى اخستراق الضاحية ، الترحلق على الجليد .

استرائيا: وضعست بعض شعارات منهسا: كن حيا، تحرك دائما، المشى في الطرق أو على الشواطيء ومسم الأبناء في طريقهم للمدرسة ، تعلم رياضة ، اركسب الدراجسة ، ادفسم بكرة أمسامك ، شارك الأطسفال في اللعب بالطيارات الورقية .

وتعمسل الدولسة في استراليا علسي توفسير المدائسي المامسة وتزويدها بالأنشطة والأدوات اللازمة ، وقد أعدت لذلك الحملات الاعملامية ، وعمقسدت مؤتمرات عديدة للوزراء المختصدين في المقاطمسات المختلفة .

سنغافورة: انشأت جائزة أملية التمرينات الهوائية (ايروبيكس) دعمتها مالية بنوك التوفير بالتعاون مع الاتحاد الاهلى للقلب وعملت على انشاء محطات لممارسة التمارين وعلى زيادتها.

تايسوان : تنظيم ممارسة التمرينات البدنية في الميادين للأحياء المختلفة في الصباح المبكر .

الولايات المتحدة: الصدائق المامسة الكبرى وبرامسج الاعسلام والدعاية المركزى لتشجيع الاقبال على الانشطة الترويحية الرياضية وشاهمة للعاملين بالمؤسسات والمناعات وهناك تركيز على الماقين أيضا.

وفي عهد إيزنهاور مدد تشكيل للاضطلاع بمسئولية رفع مستوى اللياقة البدنية .

وهناك الكثسير من المؤسسسسات التجاريسة التي تتيح فرص تعلم وممارسة الانشطة الرياضية مثل مدارس تعلم السياحسة والتنس واللعبسسات الأخرى وذلك لمفتلف الفئات والاعمار.

III Combine - (no stamps are applied by registered version)

المريقيا : تقوم حملات لتوجيه الشعوب إلى ممارسة الرياضة ، وشاصة في جنوب المريقيا ومصر وليجيريا .

ومما يجسدر ذكره أن معظم هذه الدول أنشسات وزارة خاصة بالرياضة وليست للشباب والرياضة ،

الرياضة للجميع فى مصر:

عرفت مصد الرياضة منذ آلاف السنين ، واعتبرتها من المظاهر البارزة في الحياة ، سواء كنشاط ترويحي أو تنافسي ، والثابست أن أنشطة الرياضية والترويسيج قسد حظيت باهتمام كبير لدى الفراعنة قبل الاغريق باحقاب طويلة ، كما ثبت من النقوش والرسوم التي مازالت باقية للبرز آثارهم الرياضية العظيمة للمفايمة كيف أن الملوك والعامة من أفراد المجتمع كانوا يقبلون على أنشطتها التي تضمنت الرماية والسباقات والوثب والرياضييات المائية والمنازلات ومنها الممارعة والمبارزة والملاكمة والتمارين الايقاعية ، وغيرها من أنشطة توويحية تضمنت العاب الكرة وألعاب الأطفال وألعاب اللوحات والرقص .

أما في العصر الحديث فإن مفهوم الرياضة للجميع وحجم نشاطاتها مازال بعيدا عن العد الأدنى المفروض توافره ، بالاضافة إلى تركييز الفدمات عامة والرياضة غاصة على الحضر أكثر منه على الريف ، ومازالت هناك حاجة ماسة إلى جهود كبيرة لبناء رعى صحيح عن أهمية الرياضة وضرورتها لكافة أفراد وقطاعات المجتمع ، وإن أتيحت فرص ممارسة الرياضة فهى قاصرة على نسبة محدودة بعيدة عن قدر الحاجة والضرورة .

ولعل أقرب ما قامت به مصدر نصو هذه الصركة هو إنشاء الأندية الرياضية ، وضاصة الأندية الريفية التي بدأت بعد ظهور حركة تنمية القرى في الثلاثينات ، وأعقبتها هيئات رعاية الرياضة في الشركات ولموائقي الدولة .. إلا أنها لم تكن قد وضعت لها أهداها واضحة والم ترسم لها سياسة طويلة .

ومسن الفسروري تحديد ما الذي يقصد بالجميع ، وما الفئات التي تكون المجتمع حتى يتسنى تحديد من هم الأكثر حاجة إلى ممارسة الرياضة ومن الاولى منهم بالرعاية ، وما هى البرامج الانسب لكل منها ، ومن هم الأفراد الذي يمكن اتفاذهم كقيادات لحركة الرياضة للجميع ، وكيف يمكن إعدادهم وتطويرهـم لفسمان نجاح خطط تنظيم انشطتها ، وكيف يتسنى استقطاب القيادات المتطوعة بجهودها لأقصى حد ممكن .

ولمل أهم ما يجب التعرف عليه هو الفثات الأكثر صاجة لمارسة الرياضة ، وهم :

- خريجو المدارس والجامعات بعد انتهاء دراستهم - السيدات والبنات من مختلف الأعمار والمستويات الاجتماعية - المسنون رجالا وسيدات - أغراد الاقليات - محدوبو الدخل والفقراء - المعاقون - مسئول الرياضة التنافسية - الفئات التي خرجت على السلوك السوى .

برامج الرياضة للجميع :

إن فرصة الاختيار لانشطة برامج الرياضة الجميع ممكنة ، نظرا لتنوع الأنشطة الرياضية وتعددها ، ولاستمرار تطور المعروف منها أو ابتكار الجديد ، ويعتمد الاختيار علسى ظروف المجتمع وأفراده ، وعلى طبيعة الأماكن ، وما هو متوافر من إمكانات وقيادات . وغالبا تفضل الرياضات التى يمكن ممارستها في الهواء الطلق والتي يمكن ممارستها إما فرديا أو مع أصدقاء أو مع أعضاء الأسرة .

ويجب أن يراعى في اختيار أنشطة برامج الرياضة للجميع ما يلى:

- الألعاب التي حققت قدرا من الانتشار والاقبال من جانب الافراد
والجماهير من مختلف الفئات ، محليا أو خارجيا .

- مالا يتطلب مساحات كبيرة أو تكلفة باهظة .
- ما يمكن أن يجتذب إليها كافة الفئات وتشجع الاستمرار فيها.
 - التي تحقق السرور والمتعة لمارسيها ،

- ما لا يعرض القرد لأية أخطار صحية ، خاصة أمراض القلب .

- ما يكون مناسبا لقدرات ومهارات وأعمار الأفراد ،

- سهولة الحصول على المدات والملايس الخاصية باللعية ،

-- سهولة تطبيق القواعد والقوانين.

- الألعاب الشعبية وخامنة المطورة كالتحطيب والحوكشة وغيرها.

لهذا تفضيل رياضيات الهواء الطلق والتي منها: المشي والجري والسباحة وصيد السمك والزوارق الصنفيرة والتمرينات البدنية، وغير ذلك مما لا يتطلب الكثير من الجهد أو الوقت، بما يحقق أهداف الرياضة للجميع من حيث رفع مستوى اللياقة الصحية الفرد، وبالتالي توفير حياة أكثر سعادة ورفاهية وانتاجا أعلى.

ومن الاتجاهات الرئيسية بالنسبة لاختيار برامج الرياضة للجميع ، ما يؤكد ضرورة تكفل المدرسة بوضع أسس ممارستها مستقبلا ، باعتبارها جانبا هاما من التربية العامة للفرد كأساس لتزويد كل فرد بما يوفر له حياة مسخية كاملة ،، ومن الضرورى أن تفرس لدى كل فرد الايمان بضرورة مواصلة الممارسات الرياضية طوال الحياة ، هذا ويتوقف نجاح رسالة المدرسة على عدة أمور ، منها :

- المناهـــــج المخــــــارة - الجـــنول الدراسى - الإمكانات --المـــدرس الكفء ،

لذلك يومسى بإعطاء درس يومسى التربية الرياضية للمستفار في السنوات الأولى من مراحسل التعليم ، وألا يقل عدد الدروس بعد ذلك أسسبوعيا عن درسين للثانسوى كما يجب وضع خطة عامة على المستوى القومي لها أهدافها الواضحة ، وأن ترود المستدارس بما يلزم من إمكانسات وقيادات مؤهلة ورشسيدة .

ويتطلب اعداد برامج الرياضة للجميع: وضع خطة إعلامنية مناسبة، مع تنظيم إداري عملي مرن، كما يتطلب الدعم والتأييد من

الدولة ومن جانب المؤسسات والهيئات العامة والخاصية . وقد يحتاج الأمر إلى : انشاء إدارة حكومية أو وزارة تختص بالرياضة ، مع ضرورة قيام تعاون بين الوزارات والهيئات (الأهلية والحكومية وغيرها) ، ومنها على سبيل المثال :

وزارة التربية ، الجامعات ، وزارة الصحة العامة ، وزارة الشئون الاجتماعية ، وزارة الشئون الاجتماعية ، وزارة الاقتصاد (الشئون المائية) ، الاشغال العامة ، الاتحادات الرياضية الرياضية الوطنية والمحلية ، وزارة الاعلام ، نقايسات المهن الرياضية الاهلية والمحلية ، الاتحادات الوطنية الموظهفين والعمال .

ويناء عليه فلابد من أن يكون للحكومة دور بالغ الاهمية ، يدعم حركة الرياضة للجميع باعتبارها المسئولة عن تقديم الخدمات للجماهير .

أمثلة لتشاطات البرامج :

أولا: الفردية: المشى - الجرى: قصير، متوسط، مسافات - اغتراق ضاحية - التمارين البدنية لكل اجزاء الجسم - السباحة - قصيرة، متوسطة، مسافات - التجديف - الدراجات - الألعاب الفردية: تنس، تنس طاولة، إسكواش.

دانيا: الثنائية: تنس، تنس طاولة،

ثالثا: الجماعية (فرق): كرة القدم الخماسية أو الأحد عشر – الكرة الطائرة – كرة السلة – كرة اليد .

وابعا: الرياضات الشعبية: ومسن أمثلتها: رياضات الخيول، التحطيب، الحوكشة، وغيرها، وإن كانت تتطلب تطويرها وتعديلها لكي تجتذب الافراد لتقبلها.

الامكانات والتسهيلات للرياضة للجميح : يتطلب تنفيذ مشروعات وبراميج حركة الرياضة للجميع : ضرورة توفير الاماكن والانوات متطلبات تطويرها ومبيانتها ، وكذا تنظيم ادارة استغلالها والصاجعة فسى بلادنسا ماسعة إلى توفيد المساحات والصاجعة

يديرها قطاع تجارى خاص ، مع مراقبتها من حيث النواحيي المحية والمالية .

قيادة هركة الرياضة للجهيع: يعتمد نجاح حركة الرياضة للجميع إلى حد كبير على إدارة وتنظيم برامجها ، الأمر الذي يتطلب توافر القيادة الصالحة التي يجب أن يخضع اختيارها لمعايير خاصة ، وكلما ارتفع مستوى الاعداد الدراسي لها أمكن تحقيق نجاح أكبر في الاضطلاع برسالتها التي لا يمكن أن تقوم الحركة بدونها وبالنسبة لبلادنا وواقع ظروفها يتطلب الأمر حصول القائد الرياضي الترويحي لبلادنا وواقع ظروفها يتطلب الأمر حصول القائد الرياضي الترويحي للؤهل جامعي تخصصي ، مما يستدعي تنظيم دورات دراسية وميدانية للراغبين في الانخراط في هذا الالتزام كتطوع أو كمهنة ، ولابد أن يتم الاختيار بناء على مواصفات خاصة للراغبين ، يكون من بينها :

الشخصية القيادية والعقلية المتفتحة والسمعة الطبية – الصحة العامة – توافر روح المرح وإمكان التفاهم مع مضتلف الطبائع والاتجاهات – امكان التصديف في المواقف المختلفة والقدرة على المبادرات – الخبرة بالشطة ترويحية – الانتظام بنجاح في دورة دراسية – المعلومات العامة – الحماس للنشاط الرياضي والرغبة في جذب أفراد المجتمع إليه – تفهم لظروف المجتمع ومشكلاته .

وغيرها من الصفات التي تتطلب من صاحبها : أن يكون على درجة عالية من الاتزان العقلي والعاطفي والروحي وتفهم حقيقة الانسان .

هذا وتتضمن المهام القيادية الرياضة الجميع ما يلى:

توافر المهارات الادارية والتنظيمية - القدرة على اختيار الانشطة
والتخطيط لبرامجها - متابعة استمرارية الأفراد الرياضة ومواظبتهم
على ممارستها - العمل على تنمية المهارات القيادية والافادة من
التجارب التي يمرون بها والتعرف على كل ما هوجديد في مجال
الرياضة الجميع - التعاون الوثيق مع الزملاء - تقدير الميزانيات وتنظيم

اللازمسة ، وإلسى تمهيدهسا وإعدادهسا حتسى يتسسنى اتفساذ خطسات تنفيذها .

ومسن الفسرورى أن توفر المساحات -- بقدر الامكسات ، كما من الأهياء السكنية وفي نطساق المسانسيع والمؤسسسات ، كما يجب العمل على زيادة مساحسات العدائسق بحيث يضعسس فيها جانب لممارسة الانشسطة الرياضسية ، ويحيث يمكن أن يرسم في العدائق التي يتيسر فيها طريق يطلق عليه اسم « مسار اللياقة البدنية » ومسو لا يحتاج إلى مساحسة كبيسرة ، إلا أنه يزود بلوحات ارشسادية وتنصب فيها أجهزة بسيطة يكون على الفرد القيام باداء بعض الحركسات التي تتناسب مع قدراتسه ووفقا لتعليمات مدونة من لوحسات تثبت في طريق سيره .

كذلك يجب أن يراعى في تخطيط المدن والاحياء السكنية الجديدة: تخصيص مساحات يمكن استغلالها كملاعب الأطفىال ومساحات للرياضات المدرجة في برامج الرياضة للجميع ، وكذلك تخصيص مساحات في الأطراف الجانبية للطرق والشوارع يمكن استغلالها في مساحات في الأطراف الجانبية للطرق والشوارع يمكن استغلالها في ممارسة رياضة الدراجات أو المشي ، مما يحمى المسارس من التعسرض لاخطار السيارات .. وكلها مما يعد رئات للأحياء السكنية ومتنفسا للترويح والاستجمام .

ومن الأعمال التي نجحت تجاربها حركة «قوافل الرياضة» التي تقوم على أساس تجهير سيارة (نقل عادة) ببعض الأدوات الرياضية ، وتكليف قيادات مدرية للمرور على أحياء أو قرى مختلفة في أوقات محددة وتنظيم تشاط رياضي لأهلها

ويجب تشجيع إسهام الأفراد في تحمل نفقات هذه التسهيلات، ويجب تشجيع إسهام الأفراد في تحمل نفقات هذه التسهيلات، وكذا في العمل على حديانتها والحفاظ عليها .. وما هو متبع في بعض البلدان: السماح بفتح ما يسمى بالصالونات الرياضية أو المسابح التي ٢٧٤

استغلالها وترشيد أوجه صرفها - الحفاظ على علاقات طبية مع التفرالا في الحق والهيئات التي يمكن الاستفادة منها - القدرة على إعداد التقارير الدورية والمكاتبات اللازمة لسير العمل ومتابعة تطويره - القيام بالدراسات والبحوث التي تساعد على نجاحه في مهامه اختيار المعاونين الفنيين أو الاداريين - المهارة في التحديث أمام الجماعات .

وبالنسبية لتنويع الأنشطة ، فسسيكون من المسرودى الاستعانية بأخصائيين في كل نوع منها ، سواء من المحترفين أم المتطوعين الهوالا .

ومن المسروري تدريب الممارسين على أعمال ومهام قيادية ، وتأكيد غرس روح التعسساون بينهسم .

ويتطلب نجاح قيادة حركة الرياضة للجميع: ربط النشاط الرياضي باتشطة اجتماعيه - كالانتظام في رحلات أو معسكرات - تعمل على توطيد الملاقات وأواصير المبداة ...

وبالنسبة الدورات التدريبية لقيادات حركة الرياضة الجميسع ، يجب اختيار أخصائيين - في مختلف الدراسات التي يتضمنها البرنامج - من بين المؤهلين في التربية الرياضية والترويح والاجتماع والعلاقات العامة .. أما المناهج فتتضمن دراسات نظرية وأخرى عملية وميدانية ، ويسلور التركيز فيها على الإعداد القيسادة وعلى المماملات والعلاقات الانسانية ، بالاضافة إلى القواعد والمهارات الرياضات المختارة .

وليما يلى أمثلة المواد التي تتضمنها مثل هذه الدورات:

أهمية الرياضة ومنزاياهـــا بأنواع الأنشطة الرياضية القواعــد المعمية لمارسة النشاط الرياضي والسلامة - طــرق.

تعليم المهارات الخركية - الخلق والسلــوك الرياضي - أصول

المشاهدة الرياضية والتنوق الرياضيي - الحيساة في المسكرات الرياضية .

وهناك مبادىء أساسية يتمين الالتزام باتباعها ، ومنها :

اعطاء فرص متكافئة لجميع الممارسين من حيث العمر والمهارة - تنظيم الممارسة بحيث تعمل على جذب أكبر عدد من الأفراد - تنكيد إتقان الأساسيات المهارية الرياضية للرياضة المختارة مع العمل على تفهم طرق الاداء الصحيح - التنويع في طرق قيادة اللقاءات والعمل المستمر بجعلها مشوقة جذابة - تشجيع إقامة صداقات وعلاقات طيبة بين الممارسين - تجنب اجهاد الممارسين لاكثر من قدراتهم وطاقاتهم - بين الممارسين المشاركة في إعداد المكان - متابعة التقدم لدى تعويد الممارسين المشاركة في إعداد المكان - متابعة التقدم لدى الافراد - الالتزام بمواعيد البدء والانتهاء من النشاط - حسن استخدام المساركة في إعداد المكان المشاركة في ألمارسين على المناية بحفظها المارسين على المناية بحفظها المارسين على المناية بحفظها المارسين المناية بحفظها المارسين على المارسين على المناية بحفظها المارسين على المارسين المارسين المارسين على المارسين المار

شويل حركسة الرياضة للجميع: لعل أكبر ما يواجمه حركسة « الرياضة للجميع » هنو: تدبيس الامكانسات والميزانيسات اللازمسة لها ، واقتنساع المستوليسن بأهمية أن تكون النظرة إليها باعتبارها استثمارا له عائد ثمين ، هو إعداد مجتمع أغضل وإنسان أسعد وأقدر صحة وإنتاجا ، الأسمر الذي يتطلب : إعادة النظسر في أولويسات الخدمات التي تقدم .

وما زال المرف يجرى في بلاد كثيرة على تقديم دعم أكبر الجانب التنافسي والبطولي الرياضة ، التي تعود على نسبة ضئيلة من الأفراد قد لا تتعدى نسبة محدودة من المجتمع ، والمفروض أن تتضاعف الميزانيات التي تخصص لحركة الرياضة بالنسبة لهؤلاء ، والتصل إلى

هذا ولابد من الاعتماد على الدعم الحكومي لبداية حركة الرياضية المراحدة الرياضية المراحد من الاعتماد على الدعم الحكومي المراحد المراحد

Combine - (no stamps are applied by registered version)

الجميع ، مع بذل جهود معادقة اتشجيع التمويل الذاتي لها ، وهو أمر لا يتحقق إلا بعد تأكيد الوعي الصادق بأهميتها ، وبما تعود به من مزايا صحية واجتماعية ، وتلجأ كثير من الدول إلى استغلال عائد الدعايات التجادية على بعني انشطة الحركة ، مما يدعو إلى إثارة اهتمام رجال الأعمال والقادرين على المبادرة بتقديم العون تظير استغلال الجهود الاعلامية اصالح منتجاتهم وأعمالهم ، ولعل هذا الباب هو أوسع الطرق للنهوض بالحركة في بلادنا ، وتفرض بعض الدول رسوما رمزية ادعم برامج النشاط الرياضي وإتاحته لكافة إفراد المجتمع .

الاعلام وهركة الرياضة للجهيع: النجاح حركة الرياضة للجميع حتى يتم تحقيق اهدافها ، لابد من توعية كل فرد بقيمة الرياضة واهميتها وضرورتها ، بوضع خطة اعلامية تصل إلى أكبر عدد منهم ، وتستند إلى إبراز المزايا والحقائق وشسرح طرق الاداء ، وذلك عن طريق حملات تتولاها وسائل الاعلام المقرومة والمسموعة والمرئية ، بحيث تمتمد في ذلك على الافكار البنامة ، وأن تستغل الشخصيات المعروفة للجماهير ، سواء من الرياضيين أم النجوم ، في مجالات تقبل الجماهير على متابعتها .

وتعتمد رسالية الاعلام على إرساء أسس وقواعد تعبير عن المناع رياضية أورياضيات جديدة ، ومتوضية تعويل اهتمام أكبر بالرياضة ، مع مراعاة مستويات الفئات والأعمال والتسدرات من كلا الجنسين .

الصعوبات التى تواجه حركة الرياضة للجميح :

-- افتقاد الومى والدعوة لجذب الأفراد للإتيسال علسى ممارسية الرياضية ولادراك أهميتها .

- قصدور الرسالة الاعلامية التي يغلب على طابعها التركيز على البطولات الرياشية وفي أنشطة محدودة .

- قلة الامكانسيات المتوافسيرة وضيالة الاعتبمادات المالية التي تخصص لها .

- تعذر قيام المدرسة برسالتها لإرساء الأسس المسميحة للتربية الرياضية من حيث الانشاء والبرامج ،

وقد يتطلب الأمر للتعرف على مواطن القصور في قيام حركة الرياضة للجميع: إجراء عدد من البحوث المسحية التي تجري على أسس علميسة، وذلك حتى يمكنها القيام بالتخطيط السليم لتنظيم مسده الحركسة،

الشلاصة: تعد الرياضة للجميع هي المظهر الأكثر وضوحا ليدل على دينامية الحياة المعاصسرة .. فاليوم يتجه الملايين من المجتمعات ألتي لم تنل حظاً واقرا من الرقي والتقدم ، وتلك التي تعانى من مشكلات الفقر إلى الأخذ بالوعي الرياضي بصورته المعروفة لذلك فإن الدول في حاجة إلى الأخذ بها مع مرافق الحياة الأخرى المطلوب تطويرها ، والتي منها الحصول على الغذاء الوافر والماء الصالح والتعليم .

وتبادر هيئة اليونسكو للدعوة إلى دعم حركة الرياضة للجميع في مختلف البلدان ، لاسيما وأن للدول الصناعية قد قطعت أشواطا بعيدة في طريق تحقيق أعلى تسب ممارسة الرياضة بين أفراد شعوبها .

وتراجه حركة الرياضة للجميع بعض مشكلات ، منها : اختيار الاسم الذي يطلق عليها ليعبر عن مفهومها الحقيقي ، بيد أن أكثر المشكلات يعزى إلى : الانتقاد إلى الامكانات والمساحات والمنشأت ، والحاجة إلى الرعى الصحيح لبيان أهميتها في حياة الانسان والذي يجب أن يستند إلى حقيقة أن كل ما ينفق من جهود وأموال عليها إنما هو استثمار له عائد ، هو الانسان الأسعد والافضل والاصح . كما أن الاعلام الذي يعالج الرياضة انصرف إلى الجانب البطولي وانتنافسي منها ، وركنز على رياضات معينة دون غيرها — مما يشجع على المشاهدة أكثر من

محاولية الممارسية أوعلي الاختيار غير الصائب

أما بالنسبة النشاط المدرسي فلم يعد له أي مجال أو فرصة - مع أهميته من حيث توجيه التلاميذ لحسن استغلال أوقات فراغهم وتنظيمها - ليستوعب مختلف أنواع الأنشطة . كما يعتبر غياب فرص النشاط المدرسي الرياضي الخارجي - الذي يقام بين المدارس والكليات - من أسلباب في فقددان روح الانتساء إلى المدرسية أو الكلية أو الجامعة ، وهي الروح التي بدونها يفقد الفرد كثيرا من انتصائه إلى مجتمعه ووطئه .

وهكذا وصلت مدارسنا إلى حال يجب معه اتضاذ خطوات جادة فعالة لاصلاح كثير من نواحى القصور في حياتنا ، ومن أهمها الاستثمار الصحيح لأوقات الفراغ .

ومن الغمرورى أن تتهيأ الجهات المسئولة في بلادنا لما هو متوقع لمستقبل الانسان من حيث تداخل العمل والترويح ، والالتزام بصاليح المجتمع ، وكذلك توافسسر وقت يستطيع فيه الفرد أن يستثمسره استثمارا مفيدا .

وعلى خبوء ما سبق ، يمكن النظر فيما يأتى :

* العمل على الاستقادة من تجارب النول الأخسرى بالقدد المناسب للظروف والامكانات المتوافسرة في مجال إرساء حركسة « الرياضة للجميم » .

* وضع أهــداف وأخدحة ومحددة لقيام حركسة الرياضة الجميع ، مع وضع ترتيب الأولويتها .

* اعتبار الرياضية للجميع جزءا رئيسييا من السياسة التربوية في كل مرحلة من مراحل التعليم .

* التعرف على رغبات الأفراد والفئات المحرومة من فرص ممارسة

الرياضة وتدبير اجتذابهم إليها كحق من حقوقهم ، بما يحقق لهم الكفاءة الرياضية والفرصة الكاملة لشغل أوقات فراغهم .

* تدبير سبل تواقر الساحات الواسعة والامكانات الملازمة ورصد الميزانيات المطلوبة ، في حدود الإمكانات المتاحة ، مع الأخذ في الاعتبار قربها من الأحياء الشعبية ، وفي نطاق المسانع والمؤسسات .

* تيسسير إنشاء مصانع الأنوات الرياضية واستيرداها في ضروء الاحتياجات ، مما يساعد على توفيرها وزيادة ممارسة الرياضية بين أفراد المجتمع في مختلف الأعمار .

* تنظيم برامج إعداد قيادات الأنشطة الرياضية ، سواء المهنيين أم المتطوعين . يراعى فيها توافر المهارات الإدارية والتنظيمية ، والقدرة على التخطيط الجيد .

* قيام الأندية والمؤسسات الحكومية وغير الحكومية بتنظيم برامج اجذب أكبر عدد من أعضائها وروادها لممارسة نشاط رياضى يختاره كل وفق رغباته .

* أن يتضمن إعداد برامج الرياضة للجميع ؛ وضع خطة إعلامية مناسبة تتصل بدور كل من الحكومة والجمعيات الأهلية ، وعلاقة كل منهما في هذا المجال ، مع التركيز على الرياضات التي تمارس في الهواء الطلق ، والتي لمصر دور بارز فيها ، مع إبراز المزايا والحقائق من خلال الحملات الإعلامية التي تكثف الاهتمام بالرياضات الجديدة .

* تشجيع إسهام الأفراد في تحمل نفقات قوافل الرياضة التي تعمل على نشر الأنشطة الرياضية في الأحياء والقرى المختلفة .

* العمل على تكثيف الدورات التدريبية لقيادات حركة الرياضة للجميع ، بحيث يتم اختيار أخصائيين من بين المؤهلين في التربية الرياضية والترويح والاجتماع ، على أن تتضمن المناهج التركيز على : الإعداد للقيادة ، المعاملات والملاقات الإنسانية ، القواعد والمهارات الرياضية المختارة .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version	D)		

التعليم والبحث العلمى والتكنولوجيا البورة الثانية والمشرون

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version	D)		

التعليسم العسام

عن استراتيجيــة تطويـــر التعليــه

يعتبر التعليم أداة رئيسية لتنفيذ السياسات والاستراتيجيات لمختلف المؤسسات في الدولة ، لأنه الوسيلة الأستاسية لاعداد القوى البشرية المؤهلة ، مما يستدعى أن تكون التعليم استراتيجية واضحة المعالم ، يشارك في صبياغتها مختلف قطاعات المجتمع ، لكي تربطها بقضاياها المتشابكة : سياسيا ، واجتماعيا ، واقتصادينا ، وتضفي عليهسا الطابع القومسي .

وعلى هدى هذا المفهوم ، أنجزت المجالس القومية مجموعة من السياسات ضمن استراتيجية التعليم في مصر ، وقد حرصت على أن يشارك في إعدادها الرواد والمتخصيصون من رجال الفكر والتربية والتعليم ، وأن يسهم في مناقشتها وصياغتها صفوة أعضاء المجالس من الخبراء في المجالات الاقتصادية والاجتماعية والسياسية ، بحيث تكون مستندة على حقائق واقمنا وحاجاتنا وإمكاناتنا ، مستشرفة أفاق المستقبل الذي نعد أبنامنا للحياة فيه ، ومن ثم أخذت في اعتبارها أن التعليم قضية حضارية قومية ، وثيقة الارتباط بأمن الأمة ، والأمان ، والاستقرار الاجتماعي .

وتخلص أهم النقاط الخاصة بمرتكزات هذه الاستراتيجية فيما يأتى الإدبياديء اساسية :

هناك مبادىء واعتبارات اساسسية في بناء أية استراتيجية

أوسياسة لاصلاح للتعليم ، ومنها:

• الاستنباد الى مقه وم والمسيح لفلسفة الدولة والسياسة القومية للتعليم .

التحديد الواضيح للأهداف العامة للعملية التعليمية ، والأهداف الخاصة بمراحل التعليم وتوعياته ، مع صياغتها في صورة إجرائية تساعد على وضبع خطط تحقيقها ، وتجنب الصيغ العامة .

· • مراعاة الطروف المحليسة والإمكانات الفعلية ،

. في من مسمول الأهداف يجيث تعنى بمختلف جوائب تنمية شخصيية من المخاطن أو تتمية شخصيية من مختلف مرتكزات العمليك قالتعليمية الاسماسية ، كسلم التعليم ، والتمويل ، والمبائي والتجهيزات ، والمناهم ، واعداد المعلم وتدريبه ، والتقويم ، والادارة ، وغير ذلك .

فالباء الاهستسدادات

مما يساعد على وضع استراتيجية ناجسة لستقبل التعليم ، أن نضع أهداها تسمى إليها ، ويتم في ضوئها التطوير المنشود ومنها :

١ -- أن يتيع نظامنا التعليمي أكبر قدر من المرونة في التحرك بين مراحل التعليم وتوعياته من خلال مسارات متنوعة بما يتفق واحتياجات المجتمع من ناحية ، وقدرات الراغبين في التعليم وميولهم واستعداداتهم من ناحية أخرى .

٢ - التخلص من القوالب الجامدة والقيود التحكمية التي تقف عقبة أمام بعض المواطنين الراغبين في المحسول على حقهم من التعليم والاستنزادة من تواحى الثقافة والمعرفة .. وحتى يصبح الطريق ٢٨١

III Combine - (no stamps are applied by registered version)

مفتوحا أمام الجميع لمزيد من التعلم الذاتي والتعلم مدى الحياة .

٣ - أن يركز تطوير المناهج والمقررات الدراسية على مزيد من تنمية قدرات الطلاب على التفكير الحر والأختيار والابداع والابتكار ، وتدريبهم على الحوار والمناقشة والنقد الهادف الذي لا يمس مشاعر الأخرين أن يحط من شان انجازاتهم .

٤ - الارتقاء بمساوى التعليم وجودتا ونوعية الفريجان من خلال العمل على توفير الموارد المادية والبشرية اللازمة للوفاء باحتياجات التطوير من مبان ومعدات وأجهزة حديثة ، وتشجيع المواطنين على الاسهام بنصيب أوفر في تحمل أعباء التعليم ونفقاته ، ويضاحة القادرين منهم .

ثالثا:مرتكزات محورية :

- التعليم منظومة قومية أساسية من منظومات المجتمع ، وعلى الرغم من أن وزارة التعليم منوط بها المسئوليات الرئيسية والمباشرة للتعليم ، إلا أن سائر قطاعات النواسة ومؤسساتها تشترك معها في هذه المسئولية ، ومن ثم يتمين أن يتزايد إسهامها في رسم خطط التعليم

شاط لا غنى عنه ، ستطيع البقساء في عالمنا التحديسث ،

بتجاه إعداد المواطن القادر

صى ، وسهم ، بعملى عن مصفيق دلك ، بتوفير إمكانات التنمية المتكاملية والمقلية والوجدانية والوجدانية والوجدانية والوجية ، بما يؤدى إلى :

- · إيمانه بالله وتمسكه بالقيم الدينية دون تعصب أو انغلاق .
- اعتنازه بالانتماء والولاء لوطنيه وبالمضيارة للمسريسة
 ۳۸۲

والثقافية العربية ،

- وعيه بمشكلات بلده وإقباله على الاستهام في حلها بكفاحة .
- تنمية قدرته على التفكير الحر والاختيار ، وإدراكه لحقوقه
 وواجباته في إطار المفهوم الحقيقي للحرية والديمقراطية .
- صنقل قدراته واستعداداته وتنميه مهاراته ، بما يساعد على إتقانه لعمله واعستزازه به .
- وقياليه على مواصلة التعلم والتثقيف الذاتي ، ورقع مستواه
 الفكري والعملي .
 - إيمانه بالعلم ومنجزاته والتطور وحتميته.
- قدرته على رعاية محتب وتنمية طاقات الجسمية ومهارات البدنية .

وبذلك تممل الاستراتيجية على تحديد الأهداف الخاصة لمراحل التعليم ، ونوعياته ، ومناهجه ، والمواد الدراسية ، والأنشطة التعليمية ، وتساعد على التنسيق بينها وتكاملها .

مجالات ووسائل التنفيذ

يستانم تحقيق الاستراتيجية ، قيام الأجهزة المتخصصة برسم الخطط التفصيلية اللائمة لاجراءات التنفيذ ، وفيما يلى أهم المحاور التى تنصب عليها خطط اصلاح وتطوير العملية التعليمية .

(١) للناهسيج:

إن التطوير ينبغى أن يشمل جميع مفردات العملية التعليمية ، سراء: اعداد المعلم ، ومعلم المعلم ، والمناهج ، والسلم التعليمي ، والكتاب ، والأبنية التعليمية ، وغيرها . على أن يكون البدء بالمناهج باعتبارها الدعامة الأساسية التي ترتكز عليها العملية التعليمية ، وذلك على النحو الآتى :

* أن يتوخى المنهج - في أي مادة - تكوين الشخصية السوية

القادرة على شدمة الذات والمجتمع ؛ والتهيق المشاركة في حركة المضارة والتقدم العالمي بالي جانب تحقيق القدر اللازم من المعرفة .

* أن يعلم الطالب - أو التلميذ - كيف يفكر ، وكيف يبتكر ، وكيف يمين ، وكيف يميز ، أي أن يكتسب الفكر الابتكارى ، والفكر الانتقادى ، في عدالة وحرية ،

* ألا يقسوم على الصفسط بل على الفهسم والتفهسم ، ومن ثم يتدرب الطالب على كيفيسة تعليم نفسسه .

* أَنْ يَكَسَونُ مَرَاةً لمَا سَيَكَسُونَ ، أَوَمَايِجِبُ أَنْ يَكَسَونَ ، وَلَيْسَ مَرَاةً لمَا كَانْ أَوَمَاهِسَوَ قَائَمَ فَحَسَبِ .

* أن تراعى فيه الثوابت والمتغيرات ، ومقدار مايمكن ثباته ، وكذلك مقدار ما يمكن تغييره ؛ تبعا للمتغيرات في التقدم العلمي والفكرى والاجتماعي .

أن يشتمل الجانب النظرى البحت على ما يؤهل الطالب لأن يضيف بقدر معرفته ، وأن يجدد بقدر طاقته .

* أن يكون الحفظ مرهونا بالضبرورات التربوية والتعليمية اللازمة ، سواء في العلميات ، أو الرياضيات ، أو الادبيات وغيرها

- أن يراعى في المناهج مناسبتها إبيئة المدرسة ، بحيث تظهر في المناهج صورة البيئة الزراعية مختلفة عن البيئة التجارية ، أو صورة مايدرس في البيئة الصحراوية ، والاهتمام بعناهج المدن والمناطق السياحية والمناطق التي تكثر بها الآثار القديمة ، مع مراعاة المساواة في المستوى التعليمي البيئات المختلفة .

• وفي جميسع الأحوال ؛ فيإن مراعناة تلاحق التطور والتغيير تعتير أميلا في كل شيان ، وهي أولى بالاعتبار في مهمة وضع المناهج التعليمية .

(Y) السلم التعليمي :

- أن المتغيرات العالمية والمشكلات المطيعة التي سبقت الاشارة إليها أقتضت أن يعيد المجلس النظر في نظامنا التعليمي لتطويره حتى يكون أكثر قدرة على مسايرة هذه المتغيرات ، ومعالجة المشكلات التي يواجهها المجتمع .

- وإذا كانت المناهج هي الدعامة التي ترتكز عليها العملية التعليمية فإن سلامة تنفيذها تقتضى أن تكون سنوات الدراسة في مراحل التعليم كافية لتحقيق ما نستهدفه من استيعاب الطلاب للمقررات الدراسية (بما فيها مقررات اللغات) التي تتطور باستمرار لملاحقة التقدم العلمي المعاصر - دون مشقة أو ارهاق يدفع بهم إلى الحاجة إلى الدروس الخصوصية التي أثقات كاهل الكثير من الاسر المصرية .

- وكان المجلس قد أوصى في سنة ١٩٧٦ بان يكون السلم التعليمين من ١٢ سنة دراسية (٢ + ٣ + ٣) منها ٩ سنوات للتعليم الاساسي الالزامي والذي يشيمل الطقتين الابتدائية وقد أكد المجلس على هذه التوصية أعرام ١٩٩٠ ،

- وإذا كان القانون رقم ٣٣٣ اسنة ١٩٨٨ قد جعل مدة التعليم الأساسى ثمانى سنوات غإن المجلس القومى للتعليم قد عاد فى عام ١٩٩٥ فاكد على خرورة إعادة المرحلة الابتدائية الى ما كانت عليه وذلك بإضافة سنة دراسية فى أولها لتصبح ست قرق دراسية بدلا من خمس ، حتى ولو استلزم ذلك تعديل القانون .

* ترتبط حياتنا الثقافية ومنظومتنا التعليمية بالعالسم العربى الذي سارت معظم بلدانه على النظسام الذي سارت عليه مصر في اعتماد السلم التعليمي ذي الاثني عشر عاما للتعليم العام - وكانت مصر في «رائدة» بين شقيقاتها كما أنه يوجد عدد كبيسر من أبناء مصسر ٢٨٣

في مدارس البلاد العربية كما يوجد اعداد من الطلبة العدب في مدارس المعديدة لذلك فإن الأخذ بالسلم التعليمي الذي أوصى به المجلسس والذي يتضمن ٩ سنوات التعليم الأساسي الالزامسي (٢ سنوات ابتدائي ، ٣ اعدادي) سيجعل من السهولة انتقال الطلبة المصريين أو العرب بين المدارس في المالم العربي ، هذا بالاضافة إلى أن كثيرا من الطالبات في المدارس الابتدائية المصرية يتركن الدراسة بعد الطلقة ١ الابتدائية ، لذلك يجب أن تكون هذه الطلقة ٢ سنوات كما سبق أن أوصني المجلس .

لذلك يومس المجلس مُجِناداً: ٠٠

- أن يكون السلم التعليمي ١٢ عاما دراسيا منها ٩ سنوات للتعليم الاساسي الالزامي (٦ ابتدائي + ٣ اعدادي)

- إن تكون السنة التي تضماف في بداية مرحلة التعليم الابتدائي .

- على جميع الجهات المعنية توفير الامكانات المادية والبشرية لتطبيق هذا النظام ، وإن تتكفل وزارة التربية والتعليم بوضع الخطة العملية لتنفيذه .

(٣) سياسة تربية الطفل قبل سن المدرسة :

تشغل فترة الطفولة الأولى (من الميلاد حتى سن السادسة) أهمية . بالغة في حياة الانسان ، ويمكن أن تقسيم هذه الفترة إلى مرحلتين :

الأولى: من الميلاد حتى سن الثالث : وتتركز الرعاية فيها على النواحي الصحية والاجتماعية ، وإذا اتيح للطفيل فيها المناخ الطبيعي المناسب فإنه ينمو في يسر واطراد ،

الثانية: من سبن الثالثة إلى السادسة: وهي مرحلة التكوين والاعداد التي يتشكل فيها الطفل عن طريق التربية ويمكن فيها غرس يثور الاتجاهسات السلوكيسة والفكرية المرغسوب فيها . وقد أوصى المجلس في هذا المجسال بتوصيات ، من أبرزها:

1 - وضبع خطة قومية لتنشئة الطفل المسرى ورعايته .

ب - أن الأم هي الراعية الأصبيات الطفل ، وعلى الدولة أن توفر المناح الرعايت هي محيط الاسرة وبخاصية في السنوات الثلاث الأولى .

ج. - امسدار تشريع ينظسم انشاء المشبانات ، ويحسد موامناتها ، ويكفل الاشراف عليها .

د - انشاء دور حضانة تموذجية بكل محافظة .

هـ - تضمين مناهج الدراسية في مراحل التعليم المختلفية أن تزود

قبل التعليم العالي المعلوميات الأساسية التي من شياتها أن تزود
الدارسين بالأفكار والاتجياهات والقييم السليمة المتصلية بتربية
الابناء ورعايتهم ، خاصية في مراحل نموهيم الأولى .

و - التنسيق بين الجهات المشرفة على رعايسة الطفسل في هذه المرحلة .

(١) التعليم الأساسي:

درس المجلس بعناية نظسام التعليم الأساسى بأهدافسه وسماتسه ومتطلباته وأساليبه ، وإمكانات تطبيقه ، انطلاقا من الاتجاهات الفكرية في التعليم والتي تنادت بها المحافل التربوية ، وعملا على تحقيق الارتباط بين المدرسة والبيئة وبين العلم والعمل وبين التعليم والتدريب وقد أوصى المجلس في هذا المجال بما يأتى :

- الأخذ بنظام التعليم الاساسى فأساليبه فى المرحلتين الابتدائية والاعداديسة ، كهدف تسمى إليه البلاد في أقرب الأجال المكتسة بمورة شاملة .

اعتبار المحلتين الابتدائية والاعدادية مرحلة تعليمية ممتدة توفرها
 الدولة لجميع ابناء الشعب في اطار الالزام .

- أن يراعي في خطة الدراسية تصقيق التكامل بين الدراسيات

النظرية والتدريبات العملية ، بما يكفل للمواد العملية والتقنية أن تأخذ مكانتها كمواد أساسية في الخطة .

- العسل على دعم التربية الدينية والخلقية وأصول الانتساء والمواطنة باعتبارها أساسيات في تنشئة المواطن وتكوينه .
- * التوسع في انشاء مدارس الفصل الواحد ، وبخاصة في القرى والكفور والنجوع التي ليس بها مدارس ابتدائية والمناطق النائية المحرومة من خدمات التعليم .
- اعادة النظر في كافة التشريعات المتعلقة بعقوبات التسرب على شعوء ظروف المجتمع والدراسات الاجتماعية والنفسية والاقتصادية للمواطئين.
- * الاستمرار في توعية أولياء الأمور حتى يقبل ابناؤهم على المدارس ، مع مراعاة الجدية في أساليب التعليم والربط بين برامج التعليم والحياة في البيئة ، وتهيئة المناخ الملائم للتعليم السليم .
- العمل تدريجيا على توفير وجبة غذائية للاطفال لتشجيعهم على
 الانتظام في الدراسة ومتابعة التحصيل بانتظام .

(٥) التعليم الثانوي :

- * العمل على تطوير نظام التعليم الثانوى بنوعيات المختلفة بهدف تحقيق نوع من وحدة الاعداد لجميع طلاب هذه المحلسة بتغييق الفجوة الحالية بين مساراته المختلفة ، وبما يساعد على مقابلة احتياجات الوطن والمواطن في مجتمسع سريع التغير ، وما يقتضيه ذلك من زيادة الاهتمام بالمسواد العلمسية والتكنولوجية وزيادة جرعة العلسوم الاساسية للجميع ، بحيث يصبح التعليم في عصسر المعرفي والتكنولوجي ، بحيث يصبح التعليم عاما وتقنيا التفجير المعرفي والتكنولوجي ، المتلاحية ، تعليما عاما وتقنيا شياملا في الوقت نفسه .
- * المدول عن نظام « التشعيب » في المرحلة الثانوية بحيث يحل

محله نظام الاختيار بين المسواد أو مجموعات المواد ، مع التقليل من عدد المواد الاجبارية وأن توضع القواعد المناسبة التي تكفل فعالية نظام الاختيار .

- * ألا يعاد امتحان الطالب في الشهادة الثانوية العامة فيما سبق أن نجح فيه . فإذا رسب الطالب في عدد من مواد الامتحسان ؛ اعاد الدراسية في هسده المسواد في السنة التاليسة ثم يتقدم للامتحسان ويحمل فيها على دالدرجة الفعلية » التي يقررها المتحنون ، وليس على الحد الأدنسي للنجاح .
- * الالتزام بالمستوى العلمى للمرجع الأمامى العالمي ، الذي يسمح بالتحاق خريجي المدرسة الثانوية المصرية بالجامعات الاجنبية في الدول المتقدمة .

(٦) التربيــة الدينيــة والسلوكيــة:

- * أن التربية الدينية والسلوكية أحد الأهداف الكبيرة التي تنشد تحقيقها من خلال جميع عناصر البيئة المدرسية ، هذا بالاضافة إلى الدور الأساسى الذي يقع على عاتق معلم التربيعة الدينيسة وعلى المقرر الدراسيسى ، والكتاب المدرسي وما يتصل بتدريس مادة الدين للناشئة .
- * ويجب أن يشمل الاهتمام بهذه التربية حسن تأهيل المعلمين الذين يقومون بتدريس مادة الدين ، وأن يدرب الطلاب على الالتزام بالعمل الجاد والمواظيسة وحسن التعامل مع الغير وآداء الواجب والالتزام بالاخلاق والقضائل.
- * أن يكون هناك منهج خاص فى المعاملات الانسانية والعلاقات الاجتماعية والسلوكيات التى أومنت بها الاديان السماوية لكى يسترشد به المعلمون فى التدريس .

أن يكون مناك مقرر خاص في التربية القومية والوطنيسة
 والواجبات والمستوليات التي يلتزم بها كل مواطن نصوريسه
 ونفسه والمجتمع .

(٧) النهوش يتدريس اللغسة العربيسة:

أن تشغذ الهيئات المشرفة على التعليم - على اختلاف مستوياته
 وقى جميع المناسبات - كل الرسائل لنقل لغة التلميذ من لغة التخاطب
 الدارجة إلى اللغة العربية المحيحة ,

* أن يقوم مجمع اللغة العربية بنشر ما توصل اليه من قواعد لتيسير الاملاء، وأن تتخذ أجهزة وزارة التربية والتعليم والأجهزة الأخرى الاجراءات المناسبة لتكون تلك القواعد ضوابط موحدة ، يلتزم بها في المدارس وفي الكتب وفي الصحف وفي المكاتبات وفي دور الحكومة ودور النشر والطباعة .

* الاهتمسام بتدريب التلاميك على النطق السليسم ، وأن يكسون ذلك أساسها في تقويهم التلاميك أثناء المطالعة وغيرها .

* قد يكرن من المستحسن عدم تدريس قواعد النحو في المرحلة الابتدائية - كمادة مستقلة - بل تكرن ضعن مناقشات القراء والمطالعة ، ويتدرب عليها التلاميذ في أثناء القراءة ، مع إعطائهم بعض الضوابط تدريجيا

• أن يتم التوسع فيما عادت اليه مدارسنا في الحقبة الأخيرة من دروس التدريب على تجويد « الخط » العربي ،

* أنْ ينشأ مركز قومى لتطوير تعليم اللغة العربية يكون في مستوى يليق بها ، أسوة بمراكز تطوير تدريس بعض اللغات الأجنبية وتطوير تدريس العلوم ، ويكون من أهدافه :

- دراسة راقع تعليم اللغة العربية واقتراح الملول المناسبة .

* توجيسه الجهود لإعداد الماجسم المسورة الحديثسة ، ٢٨٣

المادئمة لمختلف المراحل والأعمار.

تحقيقا المساواة في الاهتمام بين اللغة العربية واللغات الاجنبية والنفات الاجنبية التي أنشئت لها مدارس تجريبية ، ينبغى انشاء مدرستين من هذا النوع تخصيصان للفة العربية وتلحقان كمدرستى لغات نموذجية باثنتين من كليات التربية ويعنى فيهما عناية خاصة بتعليم اللغة القرمية ويلحق خريجوهما بكلية دار العلوم أو أقسام اللغات العربية في كليات الآداب بالجامعات .

(٨) العناية ايضا بتعليم اللغسات الاجنبيسة :

ادراج اللغات جميعا - بما في ذلك اللغة العربية - في اطار أن اللغة العربية - في اطار أن اللغة التحاميل معها كوحسدة تعليمية وتثقيفية متكاملة - تستميد كل لغة منها أهميتها النسبية طبقا لوضعها الاجتماعي والعالمين ، وعلى ضموء احتياجات الوطين ذاته .

- اللغة العربيسة لغتنا القومية ، ومن هنا تأتسى أولوية الاهتمام بها في جمسيع المؤسسات التعليميسة .

- تصنف اللغات الأجنبية جميعا إلى مجموعتين:

مجموعة اللغات الأوروبية الأساسية (الانجليزية والفرنسية والألمانية والإسبانية والإيطالية والروسية).

• مجموعة اللغات غير الأوروبية الاساسية: الصينية واليابانية والكورية والأردية والهندية والسواحلية والهوسا والأفريقانية ... الغ) .

« تحدد كل إدارة حكومية (الخارجية ، الجوازات ، السياحة ، البحث العلمي ، الجامعات) وكل منطقة تعليمية حاجتها المستقبلية من اللغات الاجنبية : نوعا (انجليزية ، يابانية ، صينية) ومجالا (البحث العلمي ، ادارة البحوك ، الترجمة القورية ، الارشاد السياحي) ودرجة تعليم (ترجمة الأعمال الأدبية ، قحص الجوازات) ، ويربط كل ذلك بخطة التنمية ، وتعلن هذه الخطة بمختلف الوسائل وفي المؤسسات التعليمية

لتوجيه الطلاب وتشجيعهم على الاهتمام بتلك اللغات .

* تشجع المدارس على الاتجاه تدريجيا - طبقا لتوافر المدرسين والمناهج والمواد الدراسية - الى تأهيل التلاميذ في لغة واحدة على الأقل من كل من المجموعتين الثانية والثالثة ، بالاضافة إلى اللغة القومية كخد أفتن أ.

السواء -- لتعريف درجة الإتقان اللغوى ؛ على أساس المهام الوظيفية السواء -- لتعريف درجة الإتقان اللغوى ؛ على أساس المهام الوظيفية التي يتطلب الوطن أداءها بتلك اللغات ، ومن غير المفيد الاعتماد على نظام الامتحانات الحالى في هذا الشان ، اذ انها من النوع التحصيلي الذي لا يكشف عن المستوى المام للخريج ، ولهذا يمكن النظر في أن تتولى جهة مسئولة - خارج المؤسسات التعليمية الحالية - وضع امتحانات كفاءة لغوية بالمواصفات الموضوعة لها عالميا ، في كل لغة يتم تدريسها في مصد ، ويكون من حق كل طالب أو خريج أن يتقدم في الوقت الذي يريده للامتحان في أية لغة ، ويمنح شهادة قومية بمستواه (أساسي - متوسط - مهني)

(٩) اساليب وطرق التدريس، واستخدام التكنولوجيا الخُذيثةُ ،

- الاهتمام في التدريس بالصوار والمناقشة بين المعلم . والمتعلم ،
 والمشاركة الايجابية للطالب في التحصيل وفي التحليل والتجريب ، وفي
 الاستنباط والوجول إلى النتائج .
- * تدريب الطلاب في كليات التربية على الوسائل والأساليب التي تساعد على تنمية القدرة على الابتكار والابداع والتجديد والاختراع
- * تزويد المدارس بالوسائل التعليمية الحديثة السمعية والبصريسة على اختلاف أنواعها ، والمعامل اللغوية ، والورش العملية وتدريب المعلمين على استخدام هذه الوسائل وصيانتها ،
- * التدرج في انخال الكومبيوتر في المدارس لتعليم التلاميذ كيفية.

· 575 - 1576

F 14

تشغيله واستخداماته في الحياة العامة ، والبدء بالخاله في مجموعة من المدارس التجريبية والمدارس الخاصة التي تلتزم بالرئامج الذي تضبعه وزارة التربية والتعليم .

- * انشاء قسم خاص بتكنواوجيا التعليم في كليات التربية .
- * التوسيع في انشياء شيعب للوسيائل التعليمية في كليات التربية ، واعسداد الكفايات المتخصيصية في هذا المجال لمواصلة تطوير وتحديدك الوسيائل التعليمية .

(١٠) الكتب المدرسيسة:

- * مراجعة وتقويم الكتب المدرسية المستخدمة حاليا ، تقويما علميا بهدف الوقوف على نواحى القصور فيها ومعالجتها ،
- * إعداد دليل للمعلم مصاحب لكتاب التلميذ في كل مادة ولكل صف دراسي ، وإعداد كتاب وكراسات للتدريبات تصناحب الكتاب المدرسي المقرد .
- * تجريب الكتاب قبل تعميم استخدامه لضمان استقراره وتطويره من خلال تغذية راجعة متانية أثناء فترة التجريب
- * الأخذ بمبدأ الفريق المتكامل في إعداد الكتاب المدرسي وتأليفه ، على أن يكون على مستوى عال من الفريق محرر الكتاب على مستوى عال من الكفاية العلميسة ، يقوم بصياغة مادة الكتساب لتحقيسق التوازن بين موضوعاته محتوى وكما ومستوى ولفسة وأسلوبا وتنظيما
- * أن تشارك كليات التربيسة في التقويم المستمر للكتب المدرسية في كل مادة ، وبخاصة أن هذه المهمسة تدخل ضمن فلسفة انشاء هذه الكليات .

(١١) العام الدر اسنى واليُّوم المدرسي:

marked by the

* تمثل مسدة اليسوم الدراسي والعسام الدراسي أحب الإركسان الاساسيسة في نظم التعليم ، إذ ينبني عليها : تحديد عدد الساعات ٢٨٧

الراهن ، وهو ما يستلزم التنسيق بين الوزارة وكليات التربيسة ، وتوزيع المقبولسين فيها على الشعب المختلفة ، وفقا للاحتياجات المطلوبة في كل سنة .

ومن ناحية أخرى ، يجب التأكيد على التدريب المستمر اثناء الخدمية لمسايرة التطورات التربوية - بما يناسب التطورات العلمية والتكنولوجية والاجتماعية .

كما يجب العمل على حل قضايا المعلميان ، بجانب الاهتمام برفع الكفاءة الوظيفية لهم لمقابلة احتياجاتهم المادية والاجتماعية ، حتى يمكنهم القيام بعملهم على الرجه الأكمل .

(١٣) معلم المعلم :

إن نقطة البداية في رسم سياسة رشيدة لاعداد المعلم - تتمثل في إعطاء الأولوية والاهتمام الكافي للمؤسسات التعليمية والتربوية التي تقوم بهذه المهمة . والارتقاء بها إلى مستوى كليات القمة - فالمعلم هو صانع الأجيال ، ومعقد الأمال في اعداد القيادات القادرة على النهوش بالمجتمعات إلى المستوى الحضاري اللائق ، ويتطلب ذلك :

- بالنسبة لأعضاء هيئة التدريس في كليسات إعسداد المعلم - بصفتهم العنصر الأول في العمليسة التعليمية والتربوية :

، يشترط الصحب ول على الدكتوراه في مادة التخصص وفي العلب م التربويسة بون استثناء .

• يراعى في عدد « أعضاء هيئسات التدريس » في كل كلية ، التناسسب بين عسدد الأعضاء وعسدد الطلبة المقيدين بها طبقا للمعسدلات العالمية المتعارف عليهسسا (١ - ٤٠) على الأكثر .

* أن يعاد النظر في عمل كليات التربية جميعا - بما فيها الكليات النوعية - بحيث تصبح المدة المقررة للدراسة فيها خمس سنوات بدلا من أربع ، حتى يتحقق الجمع بين دراسات المواد العلمية ودراسات المول

اللازمسة الكل مقرد دراسى ، والخطسة اليومية والاسبوعيسة للتدريس ، وأوقات النشاط المدرسى ، وغيس ذلك مما له انعكاسات عميقة على اقتصاديات التعليسم ، ومستوى التحصيل العلمى ، والتكوين الاخلاقي والسلوكي للتلاميذ .

وقد أوسس المجلس في هذا المجال بما يلي :

-- أن ينص في قانون التعليم على مدة العام الدراسي وعدد ساعات اليوم المدرسي ، بحيث لا يقل العام الدراسي عن (٣٨) اسبوعا بداية من أول سبتمبر وحتى آخر مايو .

وآلا تقل مدة اليوم المدرسي بصفة عامة عن V ساعات ، وأن تلترم ذلك جميع الهيئات المركزية والمحلية ، ويصنفة خاصة في المدارس التي V توجد بها فترة مسائية .

(١٢) إعدادا لعلم:

من الغسروري اعداد المعلم اللازم اكل مرحلة من المراحل ، ووقد المعلمات التربية الحديثة .. وهذا يقتضى التقريب بين مصادر إعداد المعلمين بقدر الامكان في مختلف مراحل التعليم ، وإعادة النظر في العلمين الحالي لاعداد المعلمين في كليات التربية ليساير النظام المطبق في العالم المتقدم والذي يقوم – اساسا – على الاعتماد على خريجي المهام المتقدم والذي يقوم – اساسا – على الاعتماد على خريجي المهام المتقدم والذي يقوم – اساسا – على الاعتماد على درجة البكالوريوس في التخصص التماد المتعملين على درجة البكالوريوس في العلوم البحته .. والتطبيقية أو درجة الليسانس في الإداب ثم يدرسون لمدة عام الحصول على دبلوم في علوم التربية من كليات التربية ، على أن يتم : تقدير احتياجات التعليم في مختلف مراحل كليات التربية ، على أن يتم : تقدير احتياجات التعليم في مراحل مراحل السلم التعليمي كلها ، من المدرسين والنظار وجميع العاملين في مرفق السلم التعليمي ووضع خطة متكاملة للوفاء بهدذه الاحتياجات ، مع مراعاة التعليم ، ووضع خطة متكاملة للوفاء بهدذه الاحتياجات ، مع مراعاة القضاء على العجز في عدد المعلمين ببعض التخصيصات في الوقت

التربية والتدريب عليها ، وأن تنزود بالعدد الكافي من أعضاء هيئة التدريس المتخصيصين ، وكذلك بعدد مناسب من البعثات العلمية التي توقد الى الْخَارِّجُ فَيْ أَقْرُبُ فَرَحْتَ مَكَنَّة ، ليعوبوا لإثراء العمل والاداء بالكليات في المستقبل القريب، ومثل هذه الاجراءات وغيرها يمكن أن تمين على الارتقاء بمستوى كليات التربية لتصبح بالتدريج كليات قمة في مقدمة الكليات المهنية ، بحيث تقصد من أجل ذاتها ، ويكون لخريجيها الاعتبار بين خريجي الكليات المناظرة .

* أن تزود كل كلية تربية بمدرسة تجريبية واحدة على الأقل من كل من المرحلة الابتدائية والاعدادية والثانوية لتكون مركزا لتدريب طلاب الكلية ومقرأ « التجريب » بالنسبة لاية تعديلات مستقبلية تدخلها الوزارة على برامج الدراسة ومقرراتها في التعليمين الاساسي والثانوي ، وبذلك لا يسمح مستقبلا بادخال التعديلات الى المناهج والمقررات في مدارس الدولة وغيرها قبل ان تكون قد جربت وثبتت مسلحيتها للتعميم.

* زيادة الاهتمام في برامج اعداد المعلمين - في كليات التربية -باكتسباب المعلومات والمهارات اللازمة للمعلم للتعرف على قسدرات تلاميذه وميولهم ومشكلاتهم الدراسية والنفسية والاجتماعية ، وكل ما يتعلق بشخصياتهم ومواهبهم ، مع التدريب على استعمال أدوات وأساليب التوجيه والارشاد النفسى . وذلك كله بقصد أن يعد المعلم لتحمل واجبات توجيه تلاميذه ، وأرشادهم بالتعاون مع الاخصائيين الآخرين في هذه المجالات اذا لزم الامر ، كي تتم عملية التوجيه والارشاد بصورة علمية سليمة كجزء من واجباته المهنية .

(١٤) رعاية المو هوبين والمعوقين:

* العمل على انشاء بنك للذكاء الوطني - اسبوة بما هو متبع في بعض بلاد العالم لتلقى الافكار الجديدة الاصيلة والمخترعات للانتفاع بها على المستوى القومي . .

* اعطاء مزيد من العناية والرعاية للباحثين المتميزين والمعهويين وتشجيعهم بكل الوسائل ، وتوفير امكانات البحث لهم ، وتمكينهم من حضور المؤتمرات وحلقات البحث النواية والاقليمية ، والقيام بزيارات لمراكز البحوث بالخارج ،

* انشاء جهاز أو ادارة بوزارة التربية والتعليم تختص بكل ما يتصل بشئون الموهوبين والمعوقيين ، من حيث الكشف عنهيم ، ووضميع الضطط والمناهج الدراسسية لهم ومتابعتهم.

* التوسع في انشاء مدارس وقصول للتربية الشاصة في جميع المحافظات والتخطيط لشمولها الانواع المختلفة من المعوقين - ليتلقوا فيها التعليم المناسب لهم .

* العناية باعداد المعلمين المتخصصصين في تربية المعوةين بكليات اعداد المعلم ، مع منحهم المكافئات المجزية التي تشجعهم على العمل في هذا المجال ،

(١٥) التعليـــم الخاص - ومسارات التعليم:

* تشجيع إنشاء مدارس القطاع الخاص بمصروفات ، ويلتزم هذا النوع من التعليم بالخطة الدراسية والتعليم الرسمى ، وله أن يضيف مقررات دراسية أخرى ، وادخال بعض التعديلات في عدد الساعات المخصصة للمواد الدراسية المقررة ، وفي ساعات العمل الأسبوعية والعام الدراسي .

* ايجاد مسار للتعليم الحر - بمصروفات - وهذا المسار يتحرر من الانماط المتبعة في التعليم الحكومي والخاص ، فهو تعليم غير نظامي ، متحرر من السن ، ومدة الدراسة ، والمناهج الرسمية ، وغير ذلك من النظم التقليدية المعروفة ، ويقسح المجال أمام المواطنين من مختلف الفئات والأعمار والمهن ، وتتنوع وتتعدد مقرراته في الدراسة النظرية أي العملية أو الفنية ، أو الثقافة العامة ، أو الهوايات والحرف والمهن أو

الْتُلُولِية هِي قرح مِنْ قروع المعرفة حسب رغبات الدارسين ،

* تشجيع الشاء الهامعات الأهلية بمصروفات ، ليتحسروفات ، ليتحسرة بمصروفات ، ليتحسن بها القادرون ماليا ، وكذلك الذين لسم تتح لهم فرص الالتحاق بالهامعات والمعاهد الحكومية ، على أن تهتم هده الجامعات بالطوم والتفصيصات المستحدثة ، بحيث تقدم تعليما أفضيل ، متحسروا من بمض القيود أو التقاليد أو المناهج المعسول بها في الهامعات الحكومية ،

(١٦) بمويس التعليسم «

يتسن الاعاؤن الغالى لحقوق الطفل السادر عام ١٩٥٩ في المادة
 رقم (٧) على أنه « من حق الطفل أن يتلقى تعليما مجانياً إجباريا في
 المراجل الأولى على الأقل » .

ويناء على ذلك ؛ يجب أن تتحمل الدولة عبّ هذا التعليم الالزامى ، وهو في مصدر بين سمسن ٢ - ١٥ سسنة ، وينظر في تدبسير الأعباء المراحل التالية .

ويطرز التيزايد أجبداد الملزمين عنما يُشقل كاهل الدولة ، همن الشيوري أن تتماون الجهود الشيميية مع الحكومة في تمريل التعليم بمختلف مراحله .

والأجل هذا يتيفى إلمبيل على: ١٠٠٠

- ازدياد مشاركة القطاع الضاص في تعويل التعليم من ضلال المدارس الفاصة ، والقيام بدراسة احصائية للاحتياجات المالية لتطوير التعليم ، وإيجاد الوسائل التي تضمن الصصول على المبالغ الكافية لتحقيق التطور المتشود في العمليسة التعليميسة بجميع مكرناتها ، وذلك بالتعاون بين الحكرمة والجهود الذاتيسة للمواطنين

-- المتحسسول على المتسبح من الدول الأجنب بيسسة في اطال من البياء التعساون الدولي . التعساون الدولي .

- مراعاة وضع ضوابط للمسجانية حتى لا يؤدى التراشى بل والتسبيب في تطبيقها تطبيقا مطلقا بغير حدود إلى طغيان مبدأ المجانية على مبدأ تكافئ الفرص .

(۱۷) التعلينم الجامعي والعالسي :

* أن يتجه التعليم في جامعاتنا وكلياتها الى الأخذ بنظام المقررات الدراسية ، وأن تطور نظم الامتحانات واساليبها بما يلائم هذا النظام .

* تحقيد الرونة الكافية العمليدة التعليمية على مستوى أقسام الجامعة وكلياتها ، بما يتيح تحول الطالب من تخصيص الى آخر كلما دعت الضرورة إلى ذلك مرون فقد مؤثر أو هدر :

* العمل على إنشباء كلية دراسات عليا متخصصة في الجامعات المصرية كلما أمكن ذلك ، تسبير على أحدث النظم العالمية وتعمل على دعم وتشجيع الدراسات العليا والبحوث في الجامعات ...

* الأخد بالأنظمية المستحدثة لإتاحة فرص التعليم والتدريب

لختاب في في ثالث المجتمع الراغبة في ذلك ، مثيل أنظمة التعليم

المستمر والجامعة المفتر وحة وغيرها بالمراز المراز المراز المراز المستمر والجامعة المفتر وحة وغيرها بالمراز المراز المراز

إن تقوم كليات الزراعة والطب والكليات الانسانية ، كل فيما
 يخصه ، بدور فعال في النهوض بالمجتمع الواقعة في نطاقه .

الاستفادة من الأعداد الكبيرة للطلاب المقيدين بالجامعات
 الشاركة في حل مشكلة محو الأمية وذلك بعقد دورات تدريبية قصيرة

* إتاحة الفرصة لأعضاء هيئة التدريس في الجامعات لتقديم خبراتهم للمؤسسات المختلفة في مجالات الانتاج والخدمات .

* دراسة قيام الهامهات بدور المكاتب الاستنشارية للأنشطة الاقتصادية والاجتماعية التي تقوم على المستوى القومي أو المحلي

* الخال الدراسات البيئية في الجامعًات لتلبية حاجة المعتمع في الجساد التخصصات المستركة على أن يتم ذلك أولا

في مرحلة الدراسات العليا .

* التوسيع في انشاء الدبلومات في مختلف الكليات .

(١٨) البعثـــات :

* مواصلة الانفتاح على العالم الخارجي ، لتبادل الخبرات ، والتعرف على أحدث الممارسات في تخطيط التعليم وادارتك . مع استثناف البعثات الخارجية للمديرين والمرجهين - الي جانب المعلمين - لتابعة كل جديد في اساليب التعليم ، حتى يمكن مواصلة التطور والتحديث .

* ضرورة الاهتمام بتكثيف إيفاد البعثات العلميسة الى الخارج في
مختلف التخصيصات . ويفضيل أن يكون الإيفاد على هيئسة فريق
متكامل بالنسبة للتخصيصات الحديثة .

- على أن تعطى الاولوية في الايفاد الى الضارج للتنصيصات الجديدة التي يحتاج اليها الوطن وخطط التنمية الشاملة: التكنولوجية، والاجتماعية.

- مع ضمان تدبير الأجهزة والمعدات المناسبة التخصص الموفسد المعمل عليهسا بعد عودته ، حتى يتمكن من نقل خسبرته وعلمه الى طلبته ، ومتابعسة عمله وبحسوته في المجال الذي تخصص فيه ، مع توفسير المناخ المناسسب لانطلاقسه في تخصصه الجديد ،

* أن يكون من الشروط الأساسية لاختيار المرشحين للايفاد في بعثات خارجية: اتقان لغة البلد الموفد اليه بحيث يكون حاميلا على شهادة علمية دولية في ها لا اللغاة ، مثل شهادة « تويفيل » أو « ميتشجان » في الانجلار سة أو شهادة « أبيتور » في اللغة الالمانية .

مع التأكيد على أهمية البدء في تطبيق هذا الشرط على من يتقدم
 للتسجيل في الدراسات المليا .

تعليم المرأة في ظل متطلبات القرن الحادي والعشرين

لاتفرق الدساتير والقوانين في مصر بين الرجل والمرأة في الحقوق والواجبات فقد حصلت المرأة في ظل هذه التشريعات على حقوقها الاجتماعية والاقتصادية والسياسية كحق التعليم وحق العمل وحق شغل الوظائف العامية وحق الانتخاب ، وحق الترشيح للمجالس التشريعية وغير ذلك من حقوق شائها في ذلك شأن الرجل تماما . ويرجع القضل في ذلك الى جهود الكثيرين من زعماء الاصلاح الاجتماعي من أمثال رفاعة الطهطاوي وعلى مبارك وقناسم أمين ولطفى السيد وطه حسين وغيرهم من رجالات مصدر ممن نادوا بتعليم المرأة وتحريرها من جميع القيود التي تعوق حركتها المشروعة . كما كان لجهود بعض المجتهدين من علماء المسلمين من أمثال محمد عيده الذي آمن بأن الاسلام قد رقع من مكانة المرأة وأنه ساوى بينها وبين الرجل في أساسيات الحياة وألحق أن الإسلام كان وراء جهد هؤلاء الناس جميعا . فقد ساوى الإسلام بين الرجل والمرأة في كثير من الحقوق والواجبات فأعطاها حقوقا تعادل الرجل ، وجعل طيها مسئوليات تعادل مسئولياته وميزها بحقوق وواجبات فرضتها الخصائص الجسمية والنفسية والوظيفية للمرأة بحيث يتكامل عمل المرأة والرجل في تسيير أمور الحياة وإقامة حياة اجتماعية سليمة قوامها التعاون والتكافل والمحبة . ففي شريعة الإسلام ، المرأة ذات كيان مستقل لها ذمتها المالية المستقلة ولها الحق في الاحتفاظ باسم أسرتها وتصريف أمورها المالية والاجتماعية ، ولها الحق في حضور الاجتماعات الدينية والثقافية والسياسية ولها الحق في تلقى العلم على يد الرجال والنساء ، ولها حق العمل وعليها مستوليات تجاه أسمرتها وزوجها كما أن عليها مسئوليات الجهاد والأمر بالمعروف والنهي عن المنكسسس

كما كان لجهود كثير من الجمعيات الأهليسة والأجنبيسة بورها في نشير تعليم الفتاة منذ منتصف القرن التاسع عشر وعلى امتداد القرن العشمرين ثم جات التطورات السياسيسة والاقتصاديسة والاجتماعيسة على يد ثورة ٢٥٠١ فاعطست كثيرا من المقسوق للمراة كحق ممارسة حقوقها السياسية كاملة . وحقها في التعسبير عن رأيها ومشاركتها في الحيساة العامة والوظائف الى أقصى فرجاتها ، وقد سساهم ذلك كله في حصولها على حقها كاملا في مختلف التعليم الذي تمسئل في الزاميت ومجانيت، ، وقبولها في مختلف المجالات ومستويات التعليم العالى .

ويعود تعليم القتاة في مصدر الحديثة الى بدايات القرن التاسع عشر ، قابل مدرسة حكومية الفتاة انشئت في عهد محمد على ١٨٣٢ وكانت مدرسة خاصمة بتعليم البنات فن الولادة وقد عرفت باسم مدرسة القابلات ، الا أن إنشاء هذه المدرسسة كان لفرش تفعى معين وام يستهدف تثقيف المرأة أو تعليمها تعليما عاما ، وفيما عدا حق تحفيظ القرآن الكريم وقواهد العبادة فانه لم تنشأ أول مدرسة ابتدائية الا عام ١٨٧٧ مشكضرة بما يصل الى تصف قبرن عن انشباء أول مندرسية ابتدائيسة للبنين ، ويرجع ذلك الى أسباب اجتماعية أهمها تخلف الوشنع الاجتماعي للمرأة بوجه عام ، وما يترتب على ذلك من حرمانها من حقوقها السياسية والاجتماعيسة وتبعيتها للرجل في حياتها ومعيشتها ، وشيوع الاعتقاد بأن المنزل هو المكان الطبيعي للمرأة وأن تعليمها يمكن أن يعوقها عن أداء وطيفتها الاساسيسة ، وهو اعتقاد خاطئ لأن الإسلام - كما سبق القول - قد رفع من شأن المرأة ومكانتها وساوى بينها ويين الرجل في مختلف المقوق والواجبات ، وتوالى انشاء المدارس الابتدائيسة والثانويسة للبنات حتى كاد عدد البنات في التعليم المام يصل الى مثل عدد البنين . كما أتيح للمرأة منذ أوائل

القرن العشرين ثم منذ عام ١٩٣٠ بالذات حق بخول الجامعات وغيرها من مؤسسات التعليم المالى . وتما تعليم الفتساة نتيجهة لذلك فصار نصيب الفتساة من التعليم يتكافأ تقريبا مع نصيب الفتى والجنول التالى يبين عدد المقيسدين في الأنواع المضتلفة للتعليم دون الجامعي وفق إحصاء ١٩٩٣ ، ١٩٩٤ .

بنات	بئين	نوي التعليم
77-7277	******	ابتدائــــــ
10.7774	120.22.	إحسسادادي
T0.TYV	V15513	ثانـــوي عام
*****	373776	ثانوی ستامس
22440	127971	ثانوی <u>زرام</u> ی
YFBAFB	Y07917	ثانوی تجساری

أهمية تعليم المرأة:

لاحاجة لتأكيد أهمية تطيم المرأة وضعورة إعطائها فرصعتها الكاملة للتعليم ويتضمح ذلك مما يلى :

١ -- إن المرأة تمثل نصف المجتمع ، ولايستطيع مجتمع أن يؤدى وطائفة ويوفي استياجاته ويحقق أهدافه في التقدم والنمو ونصف عدد سكانه غير قادر على المساهمة في الانتاج ، ومن ثم فإن الدعوة للعودة بالمرأة الى المنزل وحرمانها من نصيبها العادل في التعليم والعمل سوف يؤدى بالضرورة الى هدر طاقات هائلة كامنة في المجتمع تضعف بالضرورة من قدرته على تحقيق اهدافه ومراميه .

٢ - أن التعليم هو الأداة الكيرى لزيادة قدرة الأفراد رجالا وأناثا

على القيام باعبائهم الاجتماعية كاملة . فالتعليم ، أو النشاطات التعليمية بمختلف مدورها ، هو الذي يوفر للفرد مجموعة المعارف والخبرات والمهارات التي يحتاجها لأداء عمله والمساهمة في بناء مجتمعه يستوى في ذلك الذكر والأنثى ، بل أن قيام المرأة بوظيفتها لتكون ربه بيت ناجحة وزوجة صالحة وأما قادرة يعتمد اعتمادا مباشرا على تزويدها بالمعارف والضبرات والمهارات المختلفة التي يتطلبها قيامها بهذه

الوظائف ، وهي أمور يوفرها لها التعليم المناسب ،

٣ - أن المرأة هي العنصر الإساسي في عملية التنشئة الاجتماعية المطفل، فالطفل باتي الى هذا العالم مرودا فقط بقدرات وامكانات واستعدادات، وأنه من خلال تعامله داخل الاسرة ورعايسة أمه له في المقام الأول يكتسب نماذج السلوك والتفكير أو بمعنى آخر يكتسب ثقافة مجتمعه التي تتمثل في المجموعة الكليبة من القيم والاتجاهات والتقاليد والتوقعات والعادات وأنماط السلوك. ففي الأسرة وخاصة عن طريق الأم ، يتعلم الطفل الناشئ الأدوار الاجتماعية الأواية ، وهذه الأدوار التي يتعلمها الطفل تكون أساس ثقافته ، وعلى الأم تقع مسئولية كبرى تجاه عملية التنشيئة هذه ، فإن كان النموذج الذي تقدمه الأم قد صعقل وطور نتيجة للتعليم ، فإن عملية التنشيئة الاجتماعية التنشيئة الإعراد التي يتحامها الطفل ويظائفها ويظائفها المنشودة الذي الحتماعية تكون قد حققت اهدافها ويظائفها المنشودة التنشية التنشيقة التنشية التنشية التنشيفة التنشيفة التنشيفة التنشيفة التنشيفة التنشيفة المنافقة المدافها ويظائفها المنشودة .

3 - إن الحياة الحاضرة أصبحت على درجة كبيرة من التعقيد من مختلف جوانبها الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والثقافية ، ولاتستطيع المرأة أن تحتفظ بمكانتها ومركزها الاجتماعي داخل الأسرة وخارجها الا إذا كانت على درجة على من الثقافة المكتسبة من خلال عمليات التعليم ، فالزوجة التي تزداد بة مشاركتها للرجل في مختلف الأمور ، والام التي تتعامل مع أولادها الذين حصلوا على مستويات عالية من التعليم والتي يزداد دورها يوما بعد يوم في تسيير أمور بيتها

وتصريف ميزانية اسرتها تحتاج بالضرورة الى قسط أوقر من التعليم ، تعليم لايقف عند حد القراءة أو الكتابة أو « فك الخط » ، ولكن تعليم يرتفع بها الى أقصى درجات النمو الثقائي والتعليمي .

ه -- أن التطور التقنى والعلمى الذى دخل بكل قوة فى مسختلف جوانب الحياة داخل البيت وخارجه فى العمل أصبح يفرض مطالب جديدة على تعليم المرأة ، فالمرأة لاتستطيع أن تتعامل تعاملا كفؤا مع مكرنات بيتها وتجهيزاته ، كما أنها لاتستطيع أن تتعامل بكفاحة مع السيل المنهمر من المعلومات والمعارف والتقنيات الا اذا كانت على درجة عالية من التعليم ، والمرأة لاتستطيع أن تستمتع بأوقات فراغها وهى أوقات أصبحت كبيرة وتنمو باستمرار بالنظر الى ارتفاع مستوى الحياة الاقتصادية وما توفره من امكانات وتجهيزات موفرة للوقت والجهد ، المرأة لاتستطيع ذلك الا اذا كانت على درجة مناسبة من التعليم تمكنها من الاستفادة والتمتم بوقت الفراغ المتاح ،

متطلبات القرن الحادي والعشرين من تعليم المرأة:

ان القرن الصادى والمشرين قد أصبح قاب قوسين أو أدنى فنحن على عتباته الآن ، ومن الصعب الحديث عن القرن الصادى والمشرين كما لو كان بزوغه بمثابة ثورة أو انفجار مفاجئ ، فالتغيير بالضرورة حادث بطريقة مستمرة وإن كانت متسارعة ، وما سوف نواجهه من متطلبات أو تحديات لهذا القرن القادم هر امتداد لما نواجهه الآن من متطلبات وتحديات ، كذلك من الصعب الحديث عن متطلبات القرن الحادى والمشرين كما لو كان هذا القرن يمثل وحدة واحدة ، فلاشك أن هذا القرن سوف يشهد تغييرات مستمرة بما يجعل الحديث عن متطلبات قرن بأكمله بمثابة نوع من التطورات الشديدة مثل تداعى الشيوعية وقيام بأكمله بمثابة نوع من التطورات الشديدة مثل تداعى الشيوعية وقيام نظام عالمي جديد يقوم على اساس قوة عالمية وحيدة (أو اثنتين) فالقرن الحادى والعشرين قد نشهد فيه اضعاف أضعاف ما شهدنا من

تغيرات خلط العقود الأخيرة من القرن المشرين.

ومهما كان الأمر، فإننا ونحن على عتبات القرن الحادى والمشرين، مطالبون بان نست شرف التحديات والمتطلبات الكبرى التى يمكن أن تحدث في شتى المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والتربوية التى لها آثارها المباشرة وفير المباشرة على التعليم في مصر بعامة وعلى تطيم الفتاة بوجه خاص ولعلى أهم هذه الآثار بروز الدور الكبير الذي يمكن أن تلعبه تنمية الموارد البشرية بإعتبارها اساس التنمية وسبيل المجتمعات لمواجهة تحديات المستقبل وتنمية الموارد البشرية يمتمد على جهد ومشاركة جميع عناصر المجتمع بكافة أفراده وهيئاته ومؤسساته ، ذلك أنه لايمكن أن تقوم تنمية بشرية ترتكز فقط على عنصر واحد من عناصر البشر ، وفي غياب عنصر هام أخر وهو المرأة التي تربى الأجيال من الفتيان والفتيات ، والتي تشارك الرجل في تصمل اعباء الممل والانتاج والانفاق ، أن المجتمع ، التي تساهم معه في تحمل اعباء الممل والانتاج والانفاق ، أن المجتمع الذي يرغب في تحمل اعباء الممل والانتاج والانفاق ، أن المجتمع الذي يرغب في تمية تنمية مستمرة فعالة لابد أن يمترف بمكانة المرأة وبورها الخطير في تنمية المجتمع .

ويمكن تصور أهم التحديات والمتطلبات التى تواجه تعليم المراة خلال القرن الحادى والعشرين فيما يلى:

۱ – ان القرن القادم أن يكون قرن دول بل قرن مسجد وعات المتصادية كبرى تتصارح فيما بينها على النفوذ والثروة والتأثير وامتلاك أبوات السيطرة والقوة ، وسوف يكون الصراع شديدا قاسيا بالنظر الى قوة الأبوات المستخدمة في هذا الصراع ، ولاسبيل للنول الصغرى أو النامية لمواجهة هذه الصراعات الا باعادة تشكيل مجتمعاتها وجعلها اكثر صلابة وقوة وقاعلية . وهنا يأتي الدور الكبير الذي يمكن أن يلعبه تعليم المرأة والرجل على حد سواء .

٤ - ان العالم خلال القرن الحادي والعشرين قد يشهد شعفطا كبيرا

Y -- أن هذا القرن سوف يشهد تحولات كبرى ستكون بالمسرورة اكثر شدة من التحولات التي شهدها القرن الآفل بالرغم من عظمة وقوة التطورات التي حدثت فيه . أن النظام العالمي الجديد في القرن الحادي والعشرين سوف يتحرك بشدة نحو الاعتماد المطلق على المعرفة والمعلومات مستخدما في ذلك أنوات على جانب كبير من التطور والتقدم كأجهزة الكومبيوتر وأجهزة الاتصال والاستقبال والارسال ، وسوف تتحول القوة من منتجى الخامات الطبيعية أو حتى المنتجات المسنعة التي منتجى المعرفة ، هؤلاء الذين سوف يتحكمون في المعارف والملومات القادرة على انتاج موارد وقوى جديدة ، وجميع هذه التحولات تفرض على على تعليم الفتى والفستاة أعباء جديدة الم تشهدها من قبل ، وان كنا قد بدأنا نحس ببداياتها القوية .

٣ - ان العالم خاصة العالم النامي سوف يشهد خلال القرن القادم ثورة في مجال السكان تبدو مظاهرها في انفجار سكاني لاتعرف أبعاده على وجه التحديد ، وهجرات مستمرة من المناطق الريفية الى الحضر ونشوء مجتمعات هامشية ضخمة على مشارف المدن الكبري تكون ملوى الجريمة والعنف والارهاب وانهيار القيم والاخلاق ، ونزوح سكاني متصل من المجتمعات الفقيرة التي تعيش على الكفاف الى المجتمعات الفنية بما يهدد بنشوب حروب اجتماعية وتحزبات قومية وصراعات بين الأغنياء والفقراء ، بين الجنوب والشمال وهي كلها حروب وصراعات مدمرة على المستوى الاقتصادي والاجتماعي ، وجميع هذه الأمور تضع على التعليم المستوى الاقتصادي والاجتماعي ، وجميع هذه الأمور تضع على التعليم أعباء كبيرة وجديدة لعل أهمها زيادة قدرة الفقراء على الانتاج وتحقيق نخول مناسبة ، وزيادة قدرة المجتمعات على حل مشكلاتها السكانية بما فيه تحديد النسل أو تنظيم الاسرة وهذا يقع عبء هام جدا على تعليم المراة بخاصة .

على مصادر الغذاء نتيجة المنفجار السكاني ، وسوء استغلال الأرض الزراعية والنمو الاسكاني الذي يلتهم الأراضي الزراعية الضعيبة والتطورات المناخية المنتظرة التي قد تؤدى الى التصحر وضعف خصوبة التربة وانحسار الثروة السمكية وغير ذلك من عوامل ، وهي جميعا أمور تؤدي الى مزيد من الفقر ونقص الغذاء في مناطق كثيرة من العالم ، مما يؤدى الى مزيد من الفقر ونقص الغذاء في مناطق كثيرة من العالم ، مما يؤدى الى توترات شديدة على المستويين الاقتصادي والاجتماعي وجميع هذه الأمور تشكل تجديات للتعليم في القرن الحادي والعشرين ، فالتعليم له دوره في زيادة قدرة الإفراد على مواجعة هذه التحديات فالتعليم له دوره في زيادة قدرة الإفراد على مواجعة هذه التحديات واكساب الأفراد المعارف والمعلومات والمهارات والقدرات الابتكارية والقيم والاتجاهات المناسبة . وينطبق ذلك على المرأة كما ينطبق على الذكر ، واذا كان الامر مرتبطا بالترشيد فيون أقرب لهمة إلمرأة من مهمة الرجل .

٥ – أن العالم شلال القرن الحادى والمشرين سوف يواجه بقوة مشكلة التدهور البيئى، فلقد حدر كثير من العلماء من التأثير الضار على البيئة البشرية الناتج عن النمو السكاني والتقدم التكنولوجي ، وحدر أخرون أن بقاحا على سطح الكرة الأرضية يتنوقف على تحقيق توزان حساس بين القوى الهائلة المتصاعدة المؤثرة على البيئة العالمية . وتركزت هذه التحذيرات على المستويات الخطيرة لتلوث الهواء والماء والتربة والكائنات الحية ، وعلى الاختلال الخطير في التوزن الإيكولوبين واستنزاف المصادر غير المتجددة والاهمال المؤسف للبيئة ومظاهر التلوث السمعي والبصرى والقيمي وغير ذلك من مظاهر متنوعة للتلوث ، ولا سبيل لمواجهة مظاهر هذا انتلوث أو التدهور البيئي الا بالتعليم وبرامجه في مختلف مراحله . ينط ق هذا على تعليم الفتى كما
 ينطبق على تعليم الفتاة ولمل الأخير ق هذا على تعليم الفتى كما

١ ان العالم خلال القرن الحربي والعشرين قد يشهد نقلة كبيرة
 في مكان العمل من المنشاة الاقتصادية الى البيت . ان اعدادا كبيرة

الآن من البشر تقوم بوظائفها المنتجة أو عملياتها الاستهلاكية دون الحاجة الى الذهاب الى مقر المنشأة الاقتصادية ، وينتظر أن يستمر هذا الاتجاه وينمو بشدة خلال القرن الحادى والعشرين . إن ملايين أو عشرات الملايين من البشر ينتظر أن يقوموا بأعمالهم وهم قاعدون في بيوتهم مستخدمين في ذلك أساليب الاتصال الحديثة . بل أن كثيرا من الصناعات الدقيقة تتم الآن داخل البيوت مثل صناعة الساعات أو مناعة السجاد أو الصناعات الدقيقة الغذائية والملابس . وسوف يفرض هذا التوجه على التعليم مطالب جديدة أهمها القدرة على الستخدام أدوات الاتصال والقدرة على قصرات أو السناع والمعروضات والاهتمام بترتيب البيست وتنظيمه وهي مطالب تعليمية جديدة قد تخص الفتاة أكثر ممسا تخص الفتى .

واقع تعليم الفتاة في مصر:

ان نظام تعليم الفتاة القائم في مصدر الآن يوجه اليه النقد من عدم جوانب أهمها :

المناهج الحالية لاتفرق في ظاهرها بين ما يقدم للفتاة وما يقدم للفتى . فالمناهج واحدة لكلا الجنسين ، كذلك الكتب المقررة وبرامج النشاط الرياضي والاجتماعي ، ولاشك أن هذا يتوافق مع السياسة التعليمية التي تؤكد على مبدأ تكافئ فرص التعليم والمساواة في حق التعليم الا أنه يلاحظ أن ما تحمله المناهج والكتب من قيم وأفكار تقدم في بعض الأحيان تعييزا للفتى على الفتاة ، فالنماذج المقدمة عادة في الكتب المدرسية تضع الرجل في كثير من الأحيان في موضع المعدارة وموضع العام والمكانية رغم أن هناك الطبيبة والعاملة والمهنسية .

٧ -- ان التعليم القائم يعد الفتاة في ععظم الأحيان لشفل الوظائف
 في مجالات العمل المختلفة مثل الرجل ، الا أنه لايمدها إعدادا مناسبا

للقيام بمهامها الاساسية كزوجة منالمة وأم حانية وربة بيت ، وبعبارة أخرى لقد اغفل تعليم الفتاة لدرجة كبيرة اعداد الفتاة للقيام بمهامها بالنسبة للطفولة ومجتمع الأسرة .

٣ - إن تعليم الفتاة لا يؤكد بالقدر الكافي على دورها الخاص بالنسبة لمواجهة بعض المشكلات الاقتصادية والاجتماعية الهامة التي لها تأثيرها على عملية التنمية . يتمثل ذلك بوجه خاص بالنسبة لدور المرأة بالنسبة لمشكلة السكان وتنظيم الأسرة وتحديد النسل . وكذلك مسئوليتها الخاصة تجاه الأسرة في ضوء هجرة الرجل وتأثيث الأسرة وتدهور المحدة الجسمية والنفسية للطفل وتدهور البيئة وغيرها ذلك من قضايا ذات ارتباط شديد بعمل المرأة ووظيفتها الاجتماعية .

3 - أن التعليم القائم للفتاة مازال يجعل العلوم الانسانية مجال الدراسة المناسب للمراة ، وأن التعليم التقنى والهندسي والصناعي هو التعليم الذي يناسب الفتي أو الرجل ، لقد أن الأوان لان تزول الحواجن القيمية بين آنواع التعليم المناسبة للرجل والمرأة .

ان تعليم المرأة والقيم التي تتخدمنها مناهجه القائمة يجعل الممل والانتاج مسئولية الرجل بالدرجة الأولى . أن توجهات الحاخدر واحتمالات المستقبل في القرن الحادي والعشرين تجعل مسئولية العمل والانتاج وريادة دخل الاستسرة مسئولية مشتركة بين الرجل والمرأة تقوم على أساس التعاون والتكافل والتكامل .

٣ - ان نظام التطيم القائم لا يعطى اهتماما كبيرا لمص أمية المرأة.
همازالت نسبة الأمية بين النساء تفوق كثيرا نسبة الأمية بين الرجال ، ان
هذه الدرجة العالية للأمية بين النساء في مصر تمثل خطورة على مسيرة
التتمية في البلاد ، كما تشوه دور مصر الريادي في تعليم المرأة على
مستوى المائم العربي ، كما أن هذه النسبة العالية للأمية بين نساء مصر
تعوق المرأة عن مواجهة مشكلات الحياة المعاسرة والمستقبلية ومنها
تعوق المرأة عن مواجهة مشكلات الحياة المعاسرة والمستقبلية ومنها
همهر

استثمار الوقت استثمارا جيدا منتجا وادارة الأسرة وزيادة قدرتها الانتاجية وتربية الطفل على أسس علمية سليمة .

٧ — ان نظام تعليم الفتاة مازال قاصرا عن مواجهة مشكلة تسرب الفتيات من المدارس الابتدائية أو احجامهن عن الالتحاق اصلا بالمدرسة . ولاشك أن كشيرا من أسباب التسرب والأحجام يعود إلى أسباب اجتماعية أو اقتصادية أو ثقافية ، الا أن أوضاع تعليم الفتاة ومايتوفر له من امكانات والفرص المتاحة لتعليم الفتاة تساهم جميعا ولاشك في نشوء هذه الظاهرة .

بعض المقترحات والتوصيات

لتطوير تعليم الفتاة لمواجهة متطلبات القرن الحادى والعشرين

ان العرض السابق لواقع تعليم الفتاة في مصدر وما يواجهه من متطلبات وتحديات في ظل القرن الحادي والعشرين يجعل من الضرودي العمل على مايلي :

\ - تصقيق الاستيعاب الكامل لجميع الفتيات في سن التعليم . لأساسي .

٢ - تنمية فرص القبول في مراحل التعليم التالية بما يتيح للفتاة
 فرصة للتعليم تماثل فرصة الفتى .

٣ - مواجهة مشكلة تسرب الفتيات من التعليم وضاحة في الطقة
 الابتدائية بتوفير الظروف الاجتماعية والاقتصادية والتعليمية المناسبة.

٤ - زيادة الاهتمام بتظيم البرامج التعليمية للفتيات والنساء اللاتى
 فاتهن فرصة التعليم أن تركن الدراسة دون إتمامها

ه - المناية ببرامج تعليم الكبار ومحو الأمية الوظيفية للنساء وتطوير
 هذه البرامج .

٣ - تشجيع المنظمات والمؤسسات والجمعيات وخاصة تلك المهتمة
 بالمرأة للمساهمة في توفير البرامج التعليمية للفتاة في مختلف المجالات.

التوصية ادى المنظمات الدولية وضاصة تلك المانحة للقروش والمساعدات والمنح بإعطاء تعليم الفتاة الأولوية في برامجها وضاصة بالنسبة للريف وتطوير الوسائل والامكانات لتسهيل عمال المرأة ووصول الفتيات بسهولة الى مدارسهن .

٨ - دعم نظام المدارس ذات القصيل الواحد وضاعية بالنسبة
 الفتيات لتمكينهن من دراستهن بحيث يحصيلن في تهاية المرحلة على
 نفس الشهادة التي حصيل عليها زميلاتهن الملحقات بالمدارس النظامية .

٩ - تطوير البرامج الدراسية في مختلف المراحل بحيث تتضمن القضايا والمشكلات التي يمكن ان تساهم المرأة بقدر كبير في مواجهتها مثل قضايا الانفجار السكاني وتنمية البيئة وتدهور الصحة النفسية والجسمية للطفل وارتفاع معدلات الوفاة للاطفال مقارنة بمعدلاته في الدول المتقدمة والتفكك الأسرى وغير ذلك من قضايا ترتبط بعمل المرأة ووظيفتها ...

١٠ -- تعديل مناهج التعليم وتطويرها بما يعطى صورة مشرفة المرأة التي يستهدف المجتمع تنشئتها لمواجهة متطلبات القرن الحادى والمشرين والمكانة والقيمة الكبرى للمرأة التي حرص الاسلام على ابرازها باعتبارها اساس الاسرة وعمادها وعلى يديها يقوم البناء الاجتماعي كله ، ويتضمن ذلك المقوق المتساوية والمستوليات المتكافئة للرجل والمرأة والدور الخطير الذي يمكن ان تلعبه المرأة في مشاركة مع الرجل في مختلف عمليات التنمية كأم وزوجة وعاملة في جميع المجالات .

۱۱ - الاهتمام في برامج تعليم الفتات م الناحيتين النظرية والعملية بتمكين المرأة من اكتسباب المفاهيم بارف والجبرات والمهارات والاتجاهات التي تمكنها من القيام بمهاجها بالنسبة الطفولة ومجتمع

الاسرة ويتضمن ذلك تدريبها على بعض الصناعات المنزلية وتدبير ميزانيات الاسرة والعناية بالمنزل وترتيبه وغير ذلك .

۱۷ - زيادة مساهمة الدولة وتشجيعها للجهود الذاتية في المحافظات في إنشاء المدارس والفصول في أماكن متعددة تسهيلا للفتاة للحصول على فرصتها في التعليم . وتزويد هذه المدارس بالتجهيزات والأدوات والمعدات التي تساعسد على تعليم الفتيات الحرف المختلفة الملائمة للبيئة والتي تجعل المرأة قسادرة على المساهمة في قوة الانتاج والعمل .

۱۳ - تطوير نظم التعليم الغنسى للفتاة بحيث تتنسوع تخصيصاته وترتفع مستوياته بما يتناسب مع متطلبات القرن القادم وما يفزضه من فرص جسديدة للعمل وحاجسات مهارية جديسدة ، ومشاركسسة متزايدة للمرأة مع الرجل في مختلف مجالات العمل والانتاج .

١٤ - تطوير السياسة الإعلامية والبرامج الإذاعية والتليفزيونية بحيث تقدم صورة جديدة المراة تتناسب مع متطلبات القرن الحادى والعشرين وتلتزم بالمسورة التي قدمها الإسلام المحجيع لها ، صورة جديدة للمرأة الملتزمة صاحبة المسئولية الابلي عن الأسرة والمجتمع ، صورة المرأة المعاملة المكافحة لخير الأسرة والمجتمع .

٥١ - إجراء الدراسات لمعرفة المتغيرات الثقافية التي استقرت في الذهان النساء بالنسبة الدوال بالنسبة للمرأة ، والتي استقرت في الذهان النساء بالنسبة للرجال ومعالجة مده المتغيرات ومانجه عنها من ممارسات علميا وتريويا ونفسيا واجتماعيا وتقافيا ، بما يكفه للسرأة حقوقا متساوية ، ومسئوليات متكافئة مع الرجل ، ويعيد التوانن المدحيح بين الرجل والمرأة في الأسررة وخارجها في مجالات العمل المختلفة .

Combine - (no stamps are applied by registered version)

نحوسياسة مقترحة لتطوير مناهج الدراسة وتحديثها

أولا : عن المنهج وعلاقته بالسياسة التعليمية والتربوية للمجتمع :

تحتل المناهج الدراسية مكانة اساسية بين الرسائل التي تستمين بها المدرسة لتحقيق الأهداف التربوية وتأمين حاجات التعلم الأساسية وذلك في إطار السياسة التعليمية التي ينتهجها المجتمع – ويمكن إجمال هذه الأهداف التربوية وحاجات التعلم الأساسمية في ثلاثة جوانب هي : المعرفية والوجدائية والمهارية .

ولما كان من المكن أن تشتلف مضامين هذه الجوانب الثالاثة من مجتمع الى آخر ، لذلك كان من الضرورى أن تلتزم السلطات التعليمية بسياسة منضبطة ومنهجية علمية عند إعداد المناهج الدراسية أو تطوير ماهو قائم منها ، كى نضمن للمنهج الدراسي الذي تستخدمه المدرسة أن يعمل فعلاً على تحقيق الأهداف التربوية وسد حاجات التعلم الأساسية التي تتحقل في المعارف والمهارات المقلية والسلوكية وفي القيم والاتجاهات العقلية مما ينعكس على التصرفات في المراقف المقتلفة في حياة المتعلمين على المستوى القردي والجماعي .

من هنا تتضبح أهمية تحديد الأهداف التربوية في أي عملية تتعلق بإعسداد المناهج الدراسية أو تقويمها أو تطويرها وهذه الأهداف تسستند بطبيعسة الحال الى توجهات السياسة التربوية للمجتمع التي يتم تجسيدها في مناهج ومقررات دراسية .

ولايتسع المجال منا لمناقشة كيفية تحديد هذه الأمداف والحاجات التربوية - غير أننا نكتفى بالإشارة الى أن هذه العملية يجب أن تستند الى بحوث علمية تربوية مكثفة لتحديد وتشخيص مقتضيات التنمية ٣٩٨

الاجتماعية والاقتصمادية والسياسية والثقافية في البيئة ويما يعود على كل من الفرد والمجتمع بالخير والفائدة .

وهكذا تتضع لنا العلاقة الوثيقة بين المنهج الدراسى من جهة وبين السياسة التعليمية السياسة التعليمية السياسة التعليمية المجتمع لايمكن عزلها عن السياسة الاقتصادية والسياسة الاجتماعية والحياة السياسية والنظرة الى العلاقة بين القرد والمجتمع وغير ذلك من تركيبات وسياسات اجتماعية الحرى ، فكل جانب من هذه الجوانب يؤثر في الجوانب الأخرى ويتأثر به مما يوجب الأخذ في الاعتبار عند إعداد المنهج أو تقويمه أو تطويره كل هذه الجوانب .

ثانياء الاسباب والدوافع التى تدعو الى تطوير المنامج الدراسية أو تحديثها،

وان كانت عمليسة تطوير المناهج تحتاج الى الأستقرار . الا أن هناك بعض العرامل التي تستلزم مراجعة المناهج وتحديثها منها :

\ - التغيرات السريعة التي يمر بها المجتمع في مجالاته المختلفة:

المجال الاقتصادى – المجال السياسي – المجال الاجتماعي .

لذلك فإن عملية تطوير المناهج وتحديثها يجب أن تكون مستمرة - حيث أن التغيرات التي تطرأ على هذه المجالات لابد أن تستجيب لها العملية التعليمية ويخاصبة مناهيج التعليم .

٢ - التقدم العلمى والتكتولوجي والحضاري الهائل والسريع الحادث في المجتمعات المحلية به ومواكبتها
 لإيقاعات العصر .

ولاشك أن متطلبات التطور في العلوم - وظهور الابتكارات الجديدة المتتابعة في كل نواحي الحياة - كل ذلك يقتضي تطوراً مستمراً في

المناهج الدراسية .

٣ - الأينواوجيات الاجتماعية والمتغيرات السياسية والتكتالات والتكتالات والتجمعات الدولية التي طرأت على العالم من حولنا ومدى تأثيرها على جوانب الحياة المصرية مما يتمين أن نضمنها مناهج التعليم.

ع - متطلبات التنمية التي تؤدى بنا إلى النظر في تطوير المناهج - لأن التنمية الاقتصادية والتنمية البشرية والتنمية النزاعية كل ذلك يحتاج إلى دراسات ومناهج خاصة .

ثالثاء الاساليب التي اتبعث في تطوير المنامج في مصرء

درجت وزارة التربية والتعليم في نصف القرن الأخير على أن تقوم بتغيير وتحديث وتطوير المناهج بعدد من الأساليب يمكن تلخيصها على النحو التالى:

الأسلوب الأول :

- وكان يمتمد على السادة المستشارين مع أجهزتهم من الموجهين ويعض ممثلي هيئات التدريس حيث يتولى كل مستشار مسئولية وضبع تصور للمقررات الدراسية التي تقع في اختصاصه ، وما يحتويه كل مقرر من موضوعات ، ويتم في ضوئها تأليف الكتب المدرسية .

- امتد هذا الاسلوب لتتولى ادارة تطوير المناهج بإدارة البحوث الفنيسة بالوزارة هذه المسئوليسة أقسام المنتطيط المتخصصة في مقر الوزارة المركزية ، وكان ذلك يتسم تحت اشراف وكيسل الوزارة المنتون التخطيط .

الاسلوب الثاني :

وفيه اخدت الوزارة بذى رة تشكيل لجان موسعه اكل مادة من المواد الدراسية وكانت هذه المجان تضم اساتذة من المواد الدراسية وكانت هذه المجامعات وخيراء من الوزارة مع مسد را المادة وكانت كل لجنة مسئولة عن وضع المقررات في تخصيصها مع مراعاة التكاميل

الرأسي في المادة خلال السلم التعليمي .

الاسلوب الثالث:

- وفيه أنشات الرزارة مراكز متخصصة يناط بها عمليات تخطيط وتطوير المناهج وتعصل على تحقيق التنسيق والتكامل والترابط بين المراد الدراسية المختلفة رأسياً وأفقياً - يعمل مركز تطوير المناهج والمواد التعليمية في تعاون كافل مع مستشاري المواد بالوزارة وخبراء المادة ، كما تعاونه لجان استشارية تضم أساتذة الجامعات من التربويين والاكاديميين وأيضاً معالين عن الميدان من المعلمين والموجهين .

ويدراسة الميزات وجوانب القصور في هذه الأساليب فإننا نومس بضرورة التاكيد على وجود مركز متضمص عمله الأساسي هر تخطيط وتصميم وإعداد وتجريب المناهج والمواد التعليمية وتقويمها ميدانيسا لمراجعتها دورياً وإعادة تطويرها – وأن يتبنى هذا المركز تقنيات عصرية لتطوير المناهج بمفهومها الشامل ولا يقتصر على محتوى المقررات الدراسية والكتاب المدرسي وإنما يتعداها الى تطوير جميع عناصر المنهج بما في ذلك تحديد الأهداف التربوية والتعليمية لكل مرحلة تعليميسة تحديداً وإضحاً ، وتحديد أهداف المواد الدراسية في المرحلة المتكاملة وعلى مستوى كل صف دراسي تحديداً الجرائياً يوضيح السلوكيات المعرفية والمهارية والوجدانية المامول أن يكتسبها التلاميذ من خلال دراسة كل مادة ... كما يشمل التطويسر كذلك أساليب التدريس والمواد التعليميسة وأسناليب التوجية الفني فطرق التقويم وتقديم البدائل التعليمية المناسبة الأوضاع المذارس وإمكاناتها .

ويجسب إلا يعمل المركز المتخصيص بمعزل عن الجهات الأخرى المعنسية بعملية تطوير المناهج كما لا يفغل في عمليات تطوير المناهج والمواد التعليمية مشاركة المنتفعين بالعملية التعليمية من أولياء

يون الأمور ورجال الأعمال ... الخ يه مشاركة فاعسلة وايجابية .

التميور المقترح :

بعد أن است عرضنا الأسباب والتواقيع التي تدعوالي تطوير المناهـــــج والاسماليب المنبعة في محسر والاسمسس والمباديء التي تراعي في إعداد سياسة تطويسر المناهسج ،

في شيوء هذا كله يمكن أن تشبع تميوراً لملامع سيباسية تربوية لتطوير المناهج الدراسية ويدور هذا التصور في خمسة محاور هي :

- ١ -- كماذا تُعلقُد المناهيج ؟ .
- ٢ -- متى يتم التطوير ٢ .
- ٣ -- من الذي يقوم بالتطوير ٢ .
 - ع -- جوانب التطوير ؟ .
- ه كيف يتم تطوير المنهج وتقويمه ؟ .

وسنتناول قيما يلي توشيحاً ميسطاً لكل محور على حدة :

١ -- لماذا تُعلقُ المناهِج ٢ :-

- تطور المناهج في ضوء الطوف المتغيرة التي يمر بها المجتمع - على أن يكون لهذا التطوير طابع الإستمرارية حتى تأخذ المناهج بكل ماهر مستحدث على الساحة العالمية في التخصصات المختلفة .

ولا يلجا للتطويل الشامل للمناهج دون إتاحة القرصنة للمناهج المطبقة للاستقرار والثيات لفترة مناسبة .

٢ -- متى يتم التطوير ؟

- من المستحسن أن تأخذ المناهج الدراسية بمراحل التعليم قبل الجامعي فرصتها في الاستقرار وألا يتناولها التعديل والتطوير كلما هبت رياح تنادي بإصلاح التعليم - وتجري التعديلات الجوهرية في المناهج في مدة تتراوح بين ٢ - ٥ سنوات على الأقل .. يتم خلالها تجميع الأراء والملاحظات الفنية من خلال عملية التقويم العلمي المرضوعي .. وفي ضوء المستحدثات مع التوصية بأن يتم التطوير .. ٤٠

الشامل المناهج بحيث تقسم مناهج مرحلة التعليم الواحدة (ابتدائي -- اعدادي -- ثانوي) الى حلقات .. تضم كل حلقة ثلاثة معفوف أو معفين (حسب مدة المرحلة التعليمية) . وذلك اضمان التدرج بالنسبة الطالب في

وزود هذا التأكيد على خطورة تثوير التعليم أى التغيير السريع المفاجىء، ونكرر على أهمية إتاحة الفرصة الكاملة لاستيعاب التغيير واستقرار العملية التعليمية وأن يكون التنفيذ أو التطوير وبيداً متدرجاً ، ومما يساعد على ذلك تجريب المناهج بقدر الإمكان قبل تعميمها كما ذكرنا من قبل .

ولابد أن يضع مطورو المناهج الثوابت والمتغيرات معاً ... الثوابت ولاسيما فيما يتعلق بالقيم الانسانية والروحية مما يساعد على تأصيل الهوية المصرية وتكامل شخصية المواطن ، هذا الى جانب مراعاة المتغيرات المالمية ومواكبة ركب التقدم المالمي .

٣ - من الذي يقوم بالتطوير ٢

- لما كان تطوير المناهج أمر في غاية الأهمية لذلك فمن الغيروري أن يعهد بهذا التطوير الى جهاز متخصص يضم في عضويته خبراء متخصص عضم في عضويته خبراء متخصص عني في المواد الدراسية والتربوية والسيكولوجية والاجتماعية مع الأخذ في الاعتبار طريقة تدريس هذه المواد والوسائل التعليمية وأداحة المعلم والكتاب المدرسي المقرر وأسلوب التقويم والامتحانات حتى تتكامل هذه العناصر مسع بعضها البعض التقويم والامتحانات حتى تتكامل هذه العناصر مسع بعضها البعض الاجهسزة المعنية بالجامعات والمصافظ سات والتي لها علاقة بالجامعات والمصافظ سات والتي لها علاقة بالمناهسية .

٤ - جوانب التطوير :

- لما كان التعليم منظومة تشمل العديد من العناصس مانه لابد أن

يكون التطوير شاملاً لجميع عناصر المنظومة من أهداف / ومقرر دراسي / ومحتوى دراسي / وطريقة التدريس / والانشطة المدرسية / الكتاب / وأدلة المعلم / والمعلم م والموجسه / والادارة المدرسية / والامتحانات والتقويم ... الغ ، وذلك كله في ضوء الأهسداف المحددة .

- غيرورة تطوير أساليب التقويم بحيث لا يقتصى على الإمتحانات بل تستخدم بها أساليب أخرى لتقييم جوانب النمو المتكامل .

- أن يتم تنفيذ المناهج المطورة وتطبيقها بحيث لا تخرج عن أهدافها الحقيقية ويستلزم ذلك وضع خطة لتدريب العاملين بالميدان على المناهج والكتب المطورة عن طريق اعداد الموجهين ومدربي المعلمين لشمان تقبل المعلم للمناهج المطورة وتمكينه من تنفيذها على الوجه الأكمل ويما يضمن لها النجاح.

- كذلك يجب أن يتضمن اعداد المعلمين في كليات التربية الأسس والمباديء التي تقوم عليها عمليات التطوير والتحديث للمناهج السابقة .

ه - كيف يتم التطوير:

ا - رضع سياسة عامة مستقرة للتعليم تحدد قيها أهداف كل مرحلة على حدة ثم أهداف كل مادة من المواد الدراسية المقررة في هذه المرحلة وفي ضوئها توضع سياسة عامة للمناهج.

ب - أن تقوم عملية التطوير والتحديث للمناهج في ضوء اجراء عملية تقويم ومراجعة للمناهج القائمة من جميع الجوانب في كل مرحلة دراسية بعينها .

ج - أن يتم تخطيط ويناء المناهم في شمول وتكامل (أفقياً ورأسياً) على أن يكون التخطيط لمن ح تعليمية متكاملة .

د - مراعاة أن المنهج كائن نام لذ! خ تصحيح مساره وطريقه تنفيذه يعتبر أمراً مستمراً لا غنى عنه - وعليه فيجب أن تكون هناك

عملية متابعة فنية ميدانية على المستوى المحلى والمركزى لتنفيذ المنهج وتزويد المسئولين بتغذية راجعة .

هـ - القيام بالتجريب قبل التعميم - فيتم تجريب المناهج في بعض
 محافظات مصر للتأكد من صلاحيتها ومناسبتها قبل تعميمها .

و - أن تكون خبرات المنهج من واقع مجتمعنا المصرى العربى الاسلامي ولمي شهوء عاداتنا وتقاليدنا وقيمسنا ، وأن تراعسي اختلاف البيئات في المجتمسع وتلبى حاجاته العالية والمستقبلية .

ز - إن يراعى في تخطيط المناهج والأنشطة التعليمية الفروق
 الفردية بين الطلاب

ص- ان تكون السياسة التعليمية عملية أي قابلة التطبيق ، ويتطلب ذلك ضرورة التقييم الموضوعي للإمكانات المتاحة مع قدر كاف من المرونة في توظيف هذه الامكانات .

تقويم مستوى الأداء في التعليم

من الملاحظ أن معظم المتحدثين عن تقويم العملية التعليمية تنصرف أذهانهم الي التركيز على موضوع الامتحانات كما لوكان النجاح في الامتحان هو الهدف الوحيد للتعليم . ولو كان الامر كذلك لكان في الامتحان هو الهدف الوحيد للتعليم . ولو كان الامر كذلك لكان في الدار للقيم والامسداف الحقيقية للعملية التعليمية ، كتنمية سلوكيات الفرد وتكوين الاتجاهات والصفات الخلقية والاجتماعية التي تكون المواطسين المعالج وغير ذلك من الأهداف المعلنية في سياستنا للتربية والتعليم .

ونحن لا نقسلل من أهمية الامتحسان كوسيلة لقياس تحصيل التلميذ ، مع العلسم بأن من الضروري الاهتمام بالوسائل الأخسري لتقويم التلميذ كمتابعة نمو شخصسيته وقياس مدى تحقيق الأهداف

وتمنحيح مساره،

ويمارس التقويم في كل نشاط موجه أو مقصود ، بل كثيرا ما نطبقه أ في حياتنا الخاصة والعامة فتحاسب أنفسنا عقب كل نشاط نقوم به وتحاول الافادة من هذه المحاسبة في تحسين سلوكنا وممارساتنا .

دوافع هذه الدراسة :

أولا: نحن نعيش في عالم متغير ودائم التغيير ، الأمر الذي يقتضى تطوير العملية التعليمية لمواكبة هذا التغيير .. والتقويم هو المدخل السليم لما نريده من تطوير واصلاح في ميدان التربية والتعليم .. وأذا ينبغي أن ندرس ونبحث موضوع التقويم ومجالاته ووسائله لتطبيق اجراءاته بصورة عملية سليمة .

ثانيا: لقد سبق أن طبقت اساليب التقريم في التعليم في مصر في مجالات كثيرة وكانت نتائجها ايجابية في النخال الكثير من الاحدادات التعليمية ، ولكن عميات التقويم لم تستمر بالصورة الكافية .. الأمر الذي يقتضى الافعادة من التجارب السابقة ومن المستحدثات

التكنولوجيسة للقيام بالتقويم المفيد في اصبلاح التعليم باعتبار أن التقويم عملية مستمرة ومتجددة .

ثالثا: نلاحظ أن قادة التربية والتعليم في مصر قد قاموا بجهود كبيرة في اصلاح وتطوير التعليم خلال السنوات السابقة ، وكان ذلك يتم باصدار القرارات الجديدة والافادة من تطور التعليم في الدول المتقدمة . وقد قامت الوزارة بجهود كبيرة في تقويم التعليم الاساسي وتقويم المناهج ولكن لم تتحقق الافادة من نتائج هذا التقويم في تطوير التعليم بدرجة كافية ... فجات هذه الاصلاحات غير متكاملة حيث كان يحدث من وقت لآخر تطوير جزئي لأحد جوانب التعليم ، ثم يتلوه اصلاح جزئي أخر .. ولا زالت الصورة العامة للتعليم في مصر في حاجة الى مزيد من التطوير المتكامل ..

التربوية الأخرى بجانب التحصيل في الناحية المعرفية .

وقد أدى التركيز على الامتحانات الى انشغال التلاميذ والآباء طوال العام الدراسي بالامتحانات ونتائجها ، وبالأخس الامتحانات العامة مما أدى الى انتشار الدروس المحسوم يه وأنشفال الاسرة بالواجبات المنزلية وتقييد حرية التلاميذ في مزاولة النشاط داخل المدرسة وخارجها .

بل إن المدرسين الفسهم قد أصبحوا منساقين وراء هدف نتائج الامتحانات بتشجيع التلاميذ على استخدام الكتب الخارجية المختصرة التي تعلم التلاميذ حفظ اجابات الأسئلة والتي تتخذ عناوين مساعدة على ذلك .

وسيتضبح فيما بعد أن تقويم العملية التعليمية يشمل تواحى أخرى كثيرة بجانب تقويم التلميذ كتقويم المدرس وتقويم المذاهج ... النغ .

المقصود بتقويم التعليم،

التقويم هو مجموعة الاجراءات العملية التي تهدف الى تقدير وقياس عائد ما يبذل من جهود لتحقيق أهداف التعليم في ضوء ما وضع من أهداف ومعايير ، وما وضع من تخطيط للمناهج ، وما يحدث من خطوات تنقيذية لتحقيق هذه الأهداف ، والحكم على مدى فاعلية هذه الجهود ، وما يمدادفها من عقبات ومدهوبات في التنفيذ .. بقصد تحسين الاداء ورف يمدادفها من عقبات ومدهوبات في التنفيذ .. بقصد تحسين الاداء ورف يمدادفها من عقبات ومدهوبات في التنفيذ .. بقصد تحسين الاداء ورف يمدادفها من عقبات ومدهوبات في التنفيذ .. بقصد تحسين الاداء ورف يمدادفها من عقبات ومدهوبات في التعليمية بما يساعد على ورف يماده الأهداف .

فالتشبية الاساسية هي كيف نصل الى تحقيق الاهداف المتصودة من العملية التعليمية ، ويعتبر التقويم ركنا أساسيا من أركان كل عمل انتاجي -- فعن طريقه يمكن تحديد عائد كل جهد مبذول ، والتعرف على مستوى ذلك العائد في ضوء الاستثمار الأمثل ، ومقدار الفاقد ومواطن الخسعف والقصدور ، ولذلك فيهي الأداة الفيالة لرفع مستوى الأداء

زابعا: أن المفاهيم السائدة في عمليات التقويم مقصورة على جهود الموجهين في الحكم على أعمال المدرسين ونتائج الامتحانات ، وقلما يشمل التقويم الحكم على مدى نجاح الرؤساء وكبار القادة في التعليم كما لو كانوا منزهين عن التقويم ، علما بأن تقويم الرؤساء لا يقل أهمية عن تقويم الرؤوسين والتقويم الاداري والفني للمديرين وكبار القادة هو السبيل لوضع الشخص المناسب في المكان الذي يؤدي الى نجاح العملية التعليمية .

خامسا: أن الهيكل التنظيمي لديوان وزارة التربية والتعليم ومديريات التعليم بالمحافظات والمؤسسات والادارات التعليمية المختلفة لم تشهد تطويرا أو اعادة نظر في الخريطة التنظيمية وعلاقات الادارات منذ زمن طويل، والأمر يقتضي تقويم هذه التنظيمات والادارات المركزية والمحلية بما يسماعد على التنسميق بينها وأنسمياب المكاتبات والتوجيهات والمراسلات بحيث تصل الى أصحابها في أقرب وقت بغرض القضاء على الروتين وبطء الاجراءات – الأمر الذي لا يتم الا على أساس التقويم الشامل لهذه المؤسسات والتنظيمات.

سادسا: من الضرورى توضيح أهمية التقويم الذاتى كعملية محاسبة النفس لتدارك الاخطاء وتعديل السلوك من غير حاجة ال تنبيه الآخرين . كما أن التقويم الخارجى يكون عادة أكثر موضوعية من التقويم الذاتى . وكلا النوعين من التقويم بحاجة الى تأكيد تكرارهما واستمرارهما لضمان تصحيح المسار وتحقيق الاهداف المنشودة باقضل الطرق مما يقتضل استرعاء نظر جميع العامليين في ميدان التربية والتعليم الى تطبيق فكرة التقويم الذاتى والتقويم الخارجى لما لكل منهما من مميزات .

مجالات التقويم في التعليم:

اذا كان تقويم العائد من التعلي يرتكن على التشخيص الدقيق

المشكلات التى يعانى منها النظام التعليمى تمهيدا لمعالجة تلك المشكلات بما يحقق الاهداف المرجوة من التعليم لبناء مجتمع أفضل وضعمان حياة مستقبلية سعيدة للاجبال الصاعدة ، فإنه من الضرورى التعرض العوامل المؤثرة في التعليم من جنورها .

فالتعليم يتأثر بما في المجتمع من تغيرات مستمرة وبما يعاني منه المجتمع من تغيرات مستكلات سكائية وبما يتطلع اليه المجتمع من أهسداف مستقبلية ... الخ .

واكى يكون تقويم التعليم متكاملا لابد أن نتناول بالبحث انعكاسات هذه المؤثرات الاجتماعية على التعليم ، ولا نكتفى فقط ببحث العوامل المرتبطة بالكفاءة الداخلية للعملية التعليمية أرتباطا مباشيرا ، كأمور المناهج ومدخلات التعليم الأخرى .. كما لا يصبح أن نكتفى ببحث الكفاءة الخارجية لنتائج التعليم والعائد منه متمثلا في الخريجين ومدى تأثيرهم في تطوير المجتمع العام .

وفى عنوء ما سبق يمكن أن تشمل مجالات التقويم في التعليم النواحي الآتية أيضا:

أولا: تقويهم أهداف التعليم في ضوء المتغيرات الاجتماعية العالمية والمحلية والتوقعها الستقبلية لنوع الحياة التي سيعيشها أبناء الإجبال القادمة .. من غير اغفسال لاهمية القيم الاحسيلة في تراث مجتمعنا

ثانيا: التقويم الاقتصادى للعملية التعليمية كلها من حيث الموائنة بين المداد والمخلات والمخرجات وقياس العائد من التعليم وحسباب الفاقد والأهدار ضمانا للاستثمار الأمثل.

ثالثا: التقويم الادارى النظام التعليمي من حيث الهيكل التنظيمي المجهاز المستول عن التعليم على المستوى المركزي والمستويات المحلية ، وتقويم أداء القيادات التعليمية على مختلف المستويات من حيث سلامة

in combine - (no stamps are applied by registered version)

الاختيار ووضع الشخص المناسب في العمـل المناسب ، وقياس مدى ملاحيـة المسارات الادارية وما قد يشويها من المعوقات الروتينية والتنظيميـة التي تحتاج إلى اعادة النظر والتصحيح .

رابعا: التقويدم الفندى اسير العملية التعليمية من حيث قياس كفاءة المدرسيين والنظار والمرجهيين ومدى قدرتهم على تأديسة واجباتهم على الرجسه الأكمل ، الى غير ذلك .

خامسا: تقويم بعض جرثيات العمل المدرسي مثل تقويم المبنى المدرسي ومدى ما المدرسي ومدى فاعلية المدرسة في النهوض بالبيئة والمجتمع الخارجي .. الغ .

سادسا: تقويم التلميذ بمختلف الوسائل الفعالة ، ومدى صالحية الاساليب التي اتبعت في الماضى كالبطاقة المدرسية ، والتى تتبع فى الماضى كالامتحانات الشهرية والفصلية وامتحانات نهاية العام ، ويشمل ذلك أيضما تقويم المهود المبنولة في تطوير نظام الامتحانات كعمل النماذج والسمى لانشاء بنوك الاسئلة ... النغ .

أدوات التقويم:

لقد تطورت اساليب التقويم وتنوعت حسب مجال التقويم وأهدافه ، فاحسبحت اجراءات القياس أمورا لاغنى عنها من اجل تقويم اداء القيادات التعليمية وتقويم عمل المدرسين وتقويم التلاميذ والجوانب الاخرى من العملية التعليمية ، وتزايدت أهمية العناية بوسائل التقويم بما يحقق الموضوعية والعدالة .

وتعتبر وسائل التقويم عوامل مساعدة على اصدار القرارات لرجال التعليم على مختلف مستوياتهم ولتلاميذ المدارس في مختلف المراحل الدراسية ، وأصبيح للمقابلات الشخصية والزيارات الميدانية والاستفتاءات والاختبارات المتنوعة أهمية بالغة في ميدان التربية والتعليم ، وفي مجال تقويم التلميذ على سبيل المثال تستخدم أنواع

مختلفة من المقاييس مثل الاختبارات الشخصية والاختبارات التنبؤية التي تستخدم في التوجيه التعليمي للتلاميذ ، وكذلك الاختبارات التحصيلية التي تطبق خلال العام الدراسي أو عند النقل من صف الى صف آخر أو في الامتحانات العامة .. وهكذا .

ولأن جوهر التقويم لتلاميذ الفصل يكشف عن مدى استفادة التأميذ من التعليم فلابد من قياس الفروق الفردية في الاستعدادات العقلية ومدى افادة التلميذ في تحسين سلوكياته بجانب قياس التحصيل في المواد الدراسية المختلفة .. ولهذا نجد أن هناك اعتمادية متبادلة بين التدريس والتحلم والتقويم الأمر الذي يقتضى ضرورة تدريب المدرسين على استخدام وسائل التقويم والقياس المختلفة . سواء بالاختبارات المقننة أو الاختبارات التي سيضعها المدرس أو غير ذلك .

الوضع الزا هن لتقويم التعليم:

تقوم وزارة التربية والتعليم بجهود كثيرة من أجل تطوير العملية التعليمية .. ولكنها تركز في أمور التقويم على جانب واحد فقط اكثر من غيره وهو تقويم التلميذ بوسيلة خاصة وهي الامتحانات المدرسية .

ولا يمكن انكار الجههود التي بذلت في تطوير المناهج والادارة المدرسية وقيام الموجهين بمتابعة وتقويم اعمال المدرسين ، غير أن الوسائل المتبعة في ذلك لازالت الوسائل التقليديهة المبنية على الزيارات ووضع التقارير التي تعطى درجة « امتياز » للمدرس ، وبالأخص فيما يتصل بالمادة الدراسية .

ويلاحظ كثرة القرارات التنظيمية للامتحانات بتعديل درجة الامتحانات في أعمال السنة ونهاية الفصل الأول من العام الدراسي بالاضافة الى الفاء النقل الآلي في الصفوف الأول والثالث والخامس الابتدائي وبذلك يقسم العام الدراسي الى اربع فترات زمنية تنتهى كل فترة باختبار تحريري قصير ذي طابع موضوعي .

التوصيات

١) التوعية بمفهوم التقويم المتكامل اجميع جوانب العملية التعليمية وتصحيح المفهوم القاسفان غلى أن التقويم يعنى امتحان التلاميذ فقط ... والتنبيه الى أن الامتحانات لمي احدى وسائل تقويم التلميذ لأن هناك وسائل أخزى للتقويم . ﴿

٢) ضرورة تدريب القيادات التعليمية والموجهين على الأسس العلمية للتقويم ووسائله وضممانات سلامة التقويم وكيفية استخدام انوات التقويم ووسائل القياس المختلفة لتكون القرارات التي يتخذونها مينية على أسنس موضنوعية .

٣) أن تبنى المستسراحسات تعمديل المناهيج وتحميين الكتب وطرق . التدريس على أساس التقويم العلمي المبنى على الدراسة الميدانية وأخذ آراء المتخصصين على مختلف المستويات :

٤) أن تكون ترقيات الماملين مبنية على تقويم أدائهم وليس بما يشاع عنهم أو ما يبني على البيانات الشخصية أو الاقدمية المطلقة.

 أن يتم أعداد المقاييس والاختبارات والاستشامات اللازمة . لتقويم مستويات الاداء لجميع جوانب العملية التعليمية بحيث تتصف تلك المقاييس بالمنضوعية ومواصفات القياس السليم ، وهذه مهمة المختصمين في كليات التربية ومركز البحوث التربوية .

٦) أن تتجه الوزارة الى تخفيف هيبة الامتحانات بالاتجاه الى الاهتمام بالنواحي التربوية والنشاط المدرسي ، واعتبار الاستحانات. ، ئياد ٧ ئليس

٧) من الضروري أن يواكب التقويم كل ما يحدث من تغيرات عالمية ومحلية في النواحي الاجتماعية والتربوية بحيث تتم عمليات التقويم الشاملة المتكاملة بمسورة مستستمرة كل فترة زمنية مناسبة تمشيا مع ما يحسدت من تغيرات وتطلعسات مستقبليسة .

النشاط المدرسي

مكون أساسى من مكونات العملية التعليمية

أولاً: مقدمسة عامسة :

مَّنْ الانكار والمعتقدات الخاطئة المنتشرة بين كثيرين من الآباء الأعتقاد السائد بأن وظيفة المرسنة مقصورة على تحصيل التلاميد الشُّفلومات من أجل التجاح في الاستحان ... وأن اشتراك التلاميذ في مزاولة النشاط المدرسي يعتبر تعطيلا للتلميذ عن المذاكرة والتحصميل ... والامن يحتساج إلى تُفغيب اعلامية واستعست للآياء والتلاميسد بل ويعض رجستال التعليم عن أهمنية النشناط المدرسي وأهدافه ، وأنه منتزوزة أسناسية في رسالة المدرسة كسني تؤدى دوزهنا التربوي على الوجه الأكمل .

والمقصسود بالنشساط المدرسي ذلك البرشامج الذي تنظمه المدرسسة متكاملامع البرنامج التعليمي والذي يقبل عليته التلميذ بشوق ورغبة تلقائية بما يتمشى مع ميوله وطبيعة مرحلة الدمو التي يحر بها.

ويعتبر النشاط المدرسي مجالا طبيعيا لتكامل خبرات التلميد وترابط المسبواد الدراسية وأتاحة الفرمية للتلميذ للانتفسياع بوقت الفراخ ووقايته من المسكلات النفسية والانحراف ، كما يساعد النشاط المدرسي على كشستف المواهب والعمل على تتمييتها ، على تدريب التلاميذ على حب العمل وتنمية روح التعاون والعلاقات الاجتماعية وربط الميسشاة المرسنية بالبيئة بما يساعد على المساهمة في تطوير الحسياة الاجتماعيسة :

ثانيا: مبرزات هذه الدراسية: ١٠٠٠ ما ١٥٠٠

تهذف التربية المنابثة إلى النمو المتكامل للفرد نتيجة التفاعل بينه وبين البيئة التي يعيش فيها ، حيث تنمو خبراته بطريقة تبنى على المناية 1.0

The combine - (no stamps are applied by registered version)

بالنواحي الجسمية والعقلية والروحية وليس بالتركيز على الناحية المعرفية وحدها ... الأمر الذي يتحقق عن طريق مزاولة النشاط المدرسي .

ققد كتا في طفواتنا بالمدارس نزاول الالعاب الرياضية ونقوم بالرحلات والمعسكرات وكان بالمدرسة فريق الموسيقي وفريق الكشافة ، وكنا نقوم بالتمثيل ونشارك في معارض الرسم والاشغال اليدوية ونقضي بعض الوقت في المعامل المدرسية وفي المكتبة وفي فناء المدرسة وخارج المدرسة ... ولكن تلاميذ اليوم محرومون من معظم هذه المجالات الهامة للنشاط المدرسي .

ويظهر ذلك واضحا في مناهج الدراسة المنفصلة ، وعدم مشاركة المدرس في الهوايات وقيادة التلاميذ في برامج النشاط ، وعزوف أولياء الأمور عن تشجيع أبنائهم على ممارسة النشاط مع الاهتمام بالدروس الخصوصية ، ولم يعد التلميذ فرصية القيام بالنشاط داخل المدرسة أو خارجها .

ثالثاء الوضع الراهن للنشاط المدرسىء

(۱) فيها قبل التعليم الاساسى: المفروض أن تقوم التربية في دور الحضانة ورياض الاطفال على اللعب والنشاط الحرحيث يقضى الطفل معظم الوقت في النشاط الحركي والجري والاستماع للموسيقي وعمل الرسوم والاشفال اليدوية ... والاستماع إلى القصص وأرتياد المكتبة ... مع الاقلال من الدروس المركزة على المواد الدراسية المنفصلة ... والعمل على اكتساب التلاميذ الخبرات الحيوية من البيئة والتوجيه التربوي من هيئة التدريس .. ولكن ما يحدث هذه الايام من قيام دور الحضانة ورياض الاطفال بتحفيظ التلاميذ لمعلومات فوق مستواهم المقلى ، وتعليمهم اللفات الاجنبية قبل معرفة كافية الفة القومية المعربية) .. بلوعقد الامتحانات لهم ، أمر لا يتفق مع طبيعة المرحلة العمرية التي هم فيها .

(۲) في التعليم الاساسي: المفروض أن تكون المجالات العملية متكاملة مع المواد الدراسية ، بحيث يتعلم التلاميذ المواد الدراسية عن طريق مزاولة النشاط العملي في المجالات الصناعية والزراعية وعن طريق الاسائيب التي تربط الخبرات بالمواد وبالمجالات كما في طريقة المشروع وطريق الوحدات الدراسية والفروج في معسكرات ورحلات دراسية وزيارات لما في البيئة من مؤسسات تساعدهم على كسب الخبرات وفهم المواد الدراسية ... ولكن الزائر للمدارس في التعليم الاساسي سيجد الانفصال سائدا بين المواد الدراسية وبين المجالات العملية التي أصبحت كلمواد الدراسية ، حيث تدرس كمعلومات بينما الاجهزة والانوات حبيسة الادراج ، ولا يوجد غير القليل من النشاط المدرسي لاسباب كثيرة كازدحام الفصول والفترات الدراسية .

٣- في هرحلة التعليم الثانوي العام والفني: كلنا يعـــرف طفيان الامتحــانات في هذه المرحلة وبالاخس الاستعداد للثانوية العامة حيث يهتم الاباء باشفال ابنائهم بالدروس الخصوصية منذ السنة الاولى في جميع المواد وبالاخس الرياضيات والعلوم واللغات . ولامكان تقريباً للنشاط المدرسي .. وبدلا من أن يكون النشاط المدرسي دوره في تشويق التلاميذ المواد الدراسية أصبح التلاميذ - لانعدام هذا النشاط - كارهين للمدرسة وخاضعين لضفوط الاباء واصبح النشاط المدرسي مهملا من المدرسين ومن التلاميذ ومن الاباء .. وهذه الصورة لا تضفي

رابعا: بعض التجارب السابقة في النشاط المدرسي:

۱- في طرق التدريس: قامت محاولات تجريبية كثيرة في تحسين طرق التدريس والتربية عن طريق النشاط ومن أمثلة ذلك طريقة المشروع وطريقة الوحدات الدراسية وتطبيق طريقة دولتون ، والفروج في معسكرات دراسية ، وتكوين جماعات المواد الدراسية التي يتعاون

أفرادها في جمع المعلومات في المادة كجماعة التربية الدينية وجماعة اللغة العربية وجماعة المواد الاجتماعية ... الخ ومن الاساليب التي سبق تطبيقها قيام التلاميذ بجمع المينات والنماذج والمدور وعمل المعارض التي تقوم على إيجابية التلاميذ ومشاركتهم في تنظيم الملومات والبحث والدراسة .. هذا بالاضافة إلى الافادة من المكتبات المدرينفية والمعامل 17 to 140 . . .

٢ - النشاط خارج المدرسة ، حيث تنظم التلاميد مع المدرس الزيارات المصائع والحقول الزراعية والحدائق والمؤسسات العامة في البيئة المحيطة بالمدرسة ، ويمكن أن يقضى التلاميذ اسبوعا كاملا في رحلة مدرسية لقرية مناعية أو بيئة ساحلية ، وقد كانت الرحلات إلى الأقصير، واسوان وإلى الفيوم وإلى ساحل مدينة رشيد شيمن برامج النشاط خارج المدرسة .

٣- نظام الاسر المدرسية ، وهُن يضمن مشاركة جميع التلاميذ في كل نواحى النشاط بتقسيم التلاميذ إلى مجموعات يقود كلا منها رائد من المدرسين وتنظم بين الاسر مباريات في مختلف نواحي النشاط مما يزيد من حساسهم للتفوق والمنافسة وقد سبق أن طبق هذا النظام في المدارس النموذجية بنجاح كبير.

خامسا: أنواع ومجالات النشاط المدرسي:

١ - النشاط الثقائي كالمعاضرات والمناظرات وارتياد المكتيات وعسمل الندوات والخطابسية وقسد جشريت حسسة الاخسسار والمجلة المدرسيسية واجتماعات الاباء والمدرسيسين والتلامسيذ .

٢ - النشاط الفني كالرسم والأشغال اليدوية والمشاركة في التمثيل والمسيقي وفي تجميل المدرسة والفصول المسيقي وفي تجميل المدرسة والفصول .

٣ - النشاط الصحى كالعناية بنظافة المرسمة ، والاهتمام بمَّاليس التلميذ والتوعية الصحية في تناول الطمام والكشف الطبي الدوري

والوقاية من الامراض المختلفة.

٤ - الهوايات المدرسيسة .. وتختلف من تلميذ إلى آخر بحسب ميواسه الخاصة (مثلا هوايسة جمع طوابع البريد وهواية تربيسة العصافير وهواية تربيـــة الاسماك وهوايـــة التصوير) .

أه - نشاط التربية الاسرية كاعمال المطبخ وصناعة الملابس والتدبير اللئزلي والمثاية بالاسرة والاطفال

الاندية الصيفية: وهو نشاط هام في استغلال المبائي المدرسية اثناء العطلات في مزاولة أنواع النشاط المختلفة ثقافيا واجتماعيا حيث يقضى التلاميذ أوقات فراغهم بالدرسة بدلا من سوء استغلال الوقت والتعرش للانحراف.

ويمكن التقلس في النشاط من نواح أخرى مثل :

- التشاط المساحب للمواد الدراسية ،
- النشاط المرتبط بالمناسبات المختلفة .
 - النشاط المن
 - الهرايات ،
 - النشاط خارج المدرسة .
- النبيابا المسيقى وفن العطلات
 - التربية البيئية والسكانية .
 - -- التربية الريا<mark>ضية ، ب</mark>ر

أهم أسباب تعثر برامج النشاط المدرسي، 🕛

١ - المياني المدرسية .. واعل هذا هو أهم أسبباب تعشر برامج النشاط حيث شغلت المباني المدرسية بحجرات الدراسة ولم يعد هناك الافتية الواسعة اللازمة لمزاولة التشاط.

وقد أدت زيادة أعداد التلاميذ وازدحام المدارس وزيادة الحجرات 🌿 الدراسية التي شفلت كل مساحات وحجرات المبئي المدرسي إلى تقلص الانشطة واختفت الورش والمكتبات وانعدم وجود العظائر والحدائسق والمرافق الاساسيسة التي كانت موجسوية في مدارسنا

٢ -- قصير سناعات الفترة المدرسية يسبب تعدد المدارس في المبنى الواحد واشغال المدرسة الواحدة بثلاث مدارس احيانا ، مما أدى إلى تعدد الفشرات واشتفاء فشرات الراحة بين الدروس ، بالاخسافة إلى الدهام الفصل بزيادة كثافته في معظم المدارس حيث بلفت كثافة القصيل الواحد أكثر من ستين تلميذا .. الأمسر الذي أدي إلى صبعوبة مشاركة جميع التلاميذ في أي نشاط ، بل أن من العسير على المدرس أن يخرج مصاحبا هذا العدد من تلاميذ القصل في رحلة أوزيارة لاحدى مؤسسات البيئسة المحيطة بالمدرسسة وتحمل مسئولية رعايتهم .

من قبل ،

٣ -- تمويل النشاط المدرسي : تحتاج ممارسة النشاط المدرسي إلى مبيزانيات الرحالات والملاعب والادوات ، وقد أدى شبعف أو انعدام الميزانيات المخصيصة للنشاط المدرسي على اختلاف انماطها وميادين ممارستها إلى اغفال بند النشاط المدرسي في الميزانيات .. وام يحاول الابسماء المساهمسة في متطلبسات النشاط في ظل ارهاقهم بالدروس الخصوصية .. والواقسيع أن نقص الميزانيسة المخصصية للتعليم كله يعتبر مشكلة رئيسية ، حيث تقل ميزانية التعليم في مصير عن منا يخصيص التعليم في كثير من البالاد الاخسرى عربية وأجنبية .

٤ - ادارة النشاط المدرسي ودور المعلم : فقد أصبيح المعلم مشقلا بالممل في القصول المكدسة ٠٠ ومن الصعب قيامه بابتكار أساليب جديدة لاحياء صبور النشاط في ظل الظروف الواقعية ، كما أن برامج

تدريب المعلمين والموجهين قد أغفلت ايجاد حلول تسمح بالعودة الى الامتمام بالنشاط المدرسي حيث ملأ اليأس قلوب القيادات بحيث لا مجال لمزاولة فكرة النشاط التربوى .. وقد تحوات توجيهات القيادات المليا المسئولة عن النشاط المدرسي إلى منورة شكلية بإعداد توجيهات مكتبية عن انجازات المدارس.

ه - طفيان الامتحانات على برامج النشاط .. فكنا يعلم مدى سيطرة الامتحانات التقليدية على العملية التعليمية كلها ، حيث انصرف الملم إلى التلقين وانصرف التالاميذ إلى الحفظ والاستعداد لاجابة الأسئلة كما هو وارد في تماذج الاستحاثات الرسمية والخارجية ، واختفت وسائل التقويم الشامل التلميذ صحيا وعقليا بحيث تشمل جميع جرانب الشخصية ،

التوصيسات

١ - أن يكـــون المبنى المدرســـي الجديـــد مـسـتـوفــيـا المواصفات التي تضمن تيسمير تنفيذ برامسج النشاط المدرسيسي ، وعدم السيمياح بأشيقيال القناء المدرسيسي بيناء ف صيحول جديدة .. والعمل على منع تعدد الفِسرات بالمبنسس المدرسيسي الواحسد ،

ويذلك تتوافر بالمبنى حجرات النشاط والورش والمعامل والمكتبة والصديقة وغير ذلك من المرافسة الضروريسة مع مناسبة المبنى لإعداد التلاميذ .: ,

٧ - توقير الميزانيات اللائمة لتنقيذ برامج النشاط المدرسي ، والا تنجه المبالغ المخصيصة للنشاط المدرسي لإغراض الحرى .. وأن تعمل الوزارة والادارة التعليمية على توقير ما يلزم للنشاط المدينتي من أدوات وملابسس ومستلزمات أخرى بما يضعمن تنفيذ برامج النشاط من

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

التعليم الجامعي والعالسي

التعليم الجامعى والعالى وظائفه وسياساته والتوزيع الجغرافى لخدماته

مدخلللدراسة

این نحن:

تتسع الفجوة بين مصدر والعالم المتقدم وتتزايد بتسارع كبير، ويتضمع ذلك من مقارندة مدى إسهام المجتمع المصرى مقارنا بالتقدم العسالمي سدواء في العلدوم والتكنولوجيدا أو في الفندون والاجتماع والاقتصاد،

والمُجِتمع المصرى لازال في مستوى يتسم بثقافة وممارسات مجتمع
زراهي أكثر منه سناعي تكنولوجي ويظهر هذا التخلف في ضعف
التجاوب مع تطور مقومات التقدم بالمعدلات التي تؤدي إلى زيادة معدل
إنتاج الفرد أو سرعة الانتقال (حتى سرعة النبض الموسيقي) وكذلك
في التطور المعرفي والاجتماعي والسياسي والثقافي والتطور المستمر
في التعليم والأمثلة على ذلك كثيرة منها :

المن والقرى لاتتمع بمياه تقيدة أو وسائل صدف المن والقرى لاتتمع بمياه تقيدة أو وسائل صرف صحى أو رعاية منحية كافيدة ، وذلك في الوقت الذي بخلت في الكهرباء للقريدة وإستخدم سكانها سلعا تمثل إنتاجا تكنولوجيا متقدما (مثل التليفزيون -والفسالات - والثلاجات - والفيديو) .

٢ -- مظاهر التفكك والقلق التي يعاني شيها العلماء والمفكرون من
 ٤١٠

القبجوات الواسعة بين مستواهم الفكرى العالى وواقعهم الاجتماعي والمادى الخفيض نسبيا .

٣ -- شبعف الوعى بصقائق المستوى المالي المعامير في العلم
 والتطور التكنولوجي ، وتأثير ذلك على إحداث التقاوت بين المجتمعات .

٤ - الفجوة العضارية بين المدينة والقرية ، وبين الجامعات ومراكز البحث العلمي وقطاعات الانتاج الزراعي والصناعي والتجاري وبين نبض ومدى التجارب السياسي والاقتصادي في الحياة العامة .

ه - إعتماد التعليم بصفة رئيسية على التلقين والمصادر المحدودة
للحصول على المرفة والثقافة ، وإغفال الاهتمام بتنمية القدرات
والمهارات الأساسية للأفراد ، علما بان الأفراد هم اللبنة الأساسية لأى
تقدم يرجى .

٣ - الانبهار بكل ما هو أجنبي ونقص الاستفادة بالطاقات الوطنية البشرية مما يؤدى إلى قصور في التنمية البشرية الوطنية الشاملة .

الاستسلام الاعتماد على الغير من خلال السعى للحصول على القروض والهبات ، مع إغفال توليد المناخ الملائم لغيرات الاستثمار المحلى والاجنبى في المشروعات الانتاجية ذات المربود العالى ومعدلات التيم المضافة .

٨ - التطلع للمشاركة والمساهمة في التغير العالمي مع وجود زخم من سلبيات الماضي الضاغطة تتسم بممارسات ونظم بيروقراطية مما يؤثر على السياسات الاقتصادية والعلمية والاجتماعية والثقافية .

إلى أين . . والحل

من أجل التقدم المتكامل لابد أن تشمل أنشطة الحياة السياسية والاجتماعية والاقتصادية والعلمية والتكنولوجية والفنية ، وكذلك الاسلوب المام للحياة والممارسات اليومية ، وذلك لأن أسلوب التدرج يقود الى توسيع الفجوة بين المجتمع الممرى والمجتمع العالمي ويلاحظ أن رفع القدرات الفردية لا يتيسسر إلا بتطوير التعليم كمأ وكيفاً وذلك من خلال :

- ١ -- القضاء على الأمية .
- ٢ رفع القدرات الذاتية المتمثلة في :
 - أ الاستقلال الفكري المادأة .
- ب التمسور التحليسل النقس الابتسكار الاستنباط الاستنباط الاستقراء حسنع القسوار .
 - ج- تقبل التغيير والاسهام في احداثه بأنوات العمس.
 - د حساب المخاطر وإدارة الزمن والمعلومات .
 - هـ الايمان بأن لكل حل حلا أفضل منه .
- و التفكير بالإجماليات wholistics على النطاق الوطئى والكونيات على النطاق العالمين وربطها بالمنظومات الفرعيات ، ومدولا إلى الأمداف المرجوة ،
- ن الإيمسان بأن البُّحث العلمي وابتكار المعارف هي أسماس كل تقدم يرتجي

والحل هو التحدى لكل ماسيق بادارة علمية وبالنظرة الكليسة ، إنما لايمكن التقدم في مجال وترك الآخر أو التقدم التدريجي الذي كثيرا ما يقود إلى طريق مسدود ... وبالنسبة لقطاع التعليم فالايكني فقط إعادة النظر في السلم التعليمي وعدد سنين الدراسة في المراحسل المختلفة وتعديل الكتب كميا عن طريق حذف الحشو .. أو تعديسل

الاستحانات لوضع أنماط الأسئلة ، ولكن هناك قضايا هامسة فالمدرس الحالى وإدارة التعليم في كل مستوياتها تحتاج إلى إعادة تأهيسل لمهام وأساليب جديدة وإن الهيكال المام لادارة وتشغيل المجتمع (Management) يحتاج إلى إعادة نظر على ضوء رؤية مستقيلية للمجتمع على أساس من الجهود الجماعية المتكاملة عن طريق مؤسسات مستقرة مستمرة تساندها إدارة فعالة وكفئة .

وكذلك يلزم اعدادة النظر في التعليدم الجدامة عدى والعدالدي ووظائفه وسياساته في ضوء التطور والتحول العالمي الحديث في مجالات العلوم والتكنولوجيا

سمات العصر الحديث والعالم الجديدء

نعيش الآن عصرا تدفقت فيه المعرفة الانسانية وتنوعت الانجازات في مختلف الميادين الفكرية والثقافية والاجتماعية والاقتصادية ، وتوثقت المعلقة بين الفضيم الهائل من الانتصارات العلمية والتكنولوجية التي أصبحت تصوغ حياة البشر وترسم معالم المستقبل في تزايد تراكمي متنوع ومتطور بعجلة متسارعة ومعدلات فائقة بحيث أصبح لامناص المؤم والمجتمعات سواء من بلغ منها شئوا عاليا من التقدم والازدهار أر من دفع دفعا إلى الأخذ بأسباب التنمية الشاملة بقدر ما تسمح له إمكاناته وتتيح قدراته ، وأصبح العالم مقسما إلىي عدة شيسرائح تحدد معالمها بصفة أسياسية مراتب التقدم العلمي والتكنولوجي .

وأصبحنا نتعامل مع أنواع وأطر من المجتمعات المتقدمة – تتطلع إليها الدول أو المجتمعات الصناعية – والنامية – وهي الدول متوسطة الدخول الأخذة بأسباب التقدم – والأخذة بالنمو أو الفقيرة – وهي الدول متدنية الدخول والتي تعمل بكد ونصب نحو اللحاق اللاهث بمن يسبقها . ونتعايش جميعا معشر البشر في عالم واحد تربط بين أبهائه وسائل التصال سريعة ومتاحة دائمة التطور والنمو غيرت كثيرا في مداولات تغير

in Combine - (no stamps are applied by registered version)

الزمان والمكان وقصورت المسافات وتوالت المعارف وتزاحمت المعلومات تملأ ما يسمى البنوك أو القواعد المعلومات، وتعددت الشبكات المعرفية عبر الأسلطك والمنسلكية والفضائية ، بالتكنواوجيات الضوئية والإليكترونية والمنطيسية ويغير ذلك من الوسائل والأساليب.

وفي ضوء ما تقدم تطورت العلاقة بين التعليم والعمل، وبين العام الاساسى والعام التطبيقى، وأصبح لزاما على إنسان هذا العصر أن يناضل من أجل أغذ مكان مناسب في المجتمع الذي يعيش فيه بالسعى نصو التعليم النظامي بصوره ومراحله وبين التعليم الذاتي والتعليم المستمر مدى الحياة . وقد أدى التقدم التكنولوجي الكبير إلى تحول خسخم في أساليب الحياة وصورها ، ذلك أدى في معظم المجتمعات المتقدمة إلى « أتمتة » الكثير من الصناعات ، وتبع ذلك تقلص دور العمالة اليدوية أو نصف الآلية ، وزادت الحاجة إلى عمالة الاخصائي والمتخصص الذي يتعامل مع الآلات والتجهيزات المتلورة بكفاءة ودراية . وفي مقابل ذلك ظهرت بوادر نوعيات من البطالة لم تكن موجودة بهذا القدر أو بتلك الصور ، ومن ثم فقد قصرت ساعات العمل وزادت ساعات الفراغ ، ومن ثم أصبح من الضروري إستثمار ساعات العمل وساعات المرا في بنفس القدر من العناية والكفاءة بما يؤدي إلى الاستمرار في تنمية المعارف العضارية ومواجهة الأمية الوظيفية والأدائية – إلى جانب التحرر السريع من أمية القراءة والكتابة .

وقله رت آشار هذه التحولات جميما على فلسفة التعليم في مراحله المختلفة ، وعلى سياساته ومناهجه وبرامجه .

وقى خسوء المعايير والمؤشرات والمؤثرات المنسحة أعلاه سوف نوخمح الأبعاد الرئيسية التى تحيط بالعملية التعليمية والتربوية فلسفة وسياسسة وأهدافا مع التركيز علي التعليم الجامعي والعالى وما يقسوم عليسه من وظائف ومهام في خدمة المجتمع .

فلسفة التعليم الجامعى والعالى وغاياته:

تتلخسص فلسفة التعليم بصفة عامة والتعليم الجامعي بصفة خاصة في الأخذ بالمفاهيم والمعايين الأساسية الآتية:

۱ -- أن عملية التعليم خدمة إجتماعية أساسية وحق المواطن في مرحلة التكوين المعرفي والشقافي العام يلزم توفييره له في إطار ديموةراطي تفتح أبوابه أمام مختلف شرائح المجتمع مع تهيئة الأساليب والوسائل التي تكفل تحقيق أمدافيه العامية . ويسرى ذلك على مرحلة التعليم قبل الجامعي .

أما في مرحلة التعليم الجامعي والعالى فانه خدمة عامة وإستثمار تنموى اقتصادى كذلك، ومع وجود بعض التشابه الشكلى من تقديم التعليم والتدريب لطالب العلوم الأساسية وطالب العلوم التطبيقية وطالب العلوم الإنسانية أو الاجتماعية في المرحلة الجامعية الأولى (مرحلة البكالوريوس أو الليسانس) من حيث تقديم المعرفة على هيئة مقررات ومحاضرات وندوات، وعقد إختبارات وإمتحانات لقياس مستوى التحصيل والفهم والقدرة على التعبير عن مكتسبات الطالب من المعارف، فإنه توجد فروق أساسية في تعليم المواد العلمية الاساسية والتطبيقية عن تقديم المواد الادبية والنظرية، حيث التعليم النظرى للعلوم يتناول عن تقديم المواد الادبية والنظرية، حيث التعليم النظرى للعلوم يتناول أساسياتها وحقائقها ومواصلها التي تأكد بلوغها وإلى عاب ذلك، مقترنا به ومكملا لـــــه لابد من تقديم التدريب العملي والتجريبي للدارس مع الاســــتفادة بالوسائط التكنولوجيــــة التي تحقق أبعاد المفاهيم العلمية وتزود الدراسين بالمهارات والقدرات العملية.

الكبيرة التي حدثت من الفيزياء التعليمية إلى الفيزياء الكمية والموجية ، والنظرية النسبية وتعديلاتها والتي حدثت في القرن العشرين ، وحدث مثل ذلك في مختلف العلوم الأخرى مثل الكيمياء التقليدية الوصفية إلى الكيمياء التركيبية والكمية والموجية ، وفي علوم الحياة التقليدية البيولوجية الجزئية والوراثية ، والتكنولوجيا الحيوية ، بل أن علوم الرياضيات وهي أساس العلاقات بين المفاهيم والتطورات في مختلف الرياضيات وهي أساس العلاقات بين المفاهيم والتطورات في مختلف العلوم الأساسية الأخرى قد تطورت وظهرت لها الكثير من النظريات والمفاهيم الجديدة ، والتطبيقات العملية الفاعلة ، وغني عن البيان ما حدث من طفرات في علوم الفاك والفضاء تضافرت عليها سائر الإنجازات العلمية والتكنولوجية ، وعلوم الطاقة الأحفورية ، والتجددة .

ولطنا نقرر واقعا ملموسا إذا ما أقررنا بأن العلوم التطبيقية المختلفة الزراعية والهندسية والطبية والصيدلية والكيميائية وغيرها تستند إلى المزيد من الأساسيات وتستخدم العديد من التكنولوجيات المتطورة

ومن ثم يمكن القدول بأن عصرنا الحديث وبصفة خاصة عالمنا الجديد الذي بدأ يتشكل وسدوف يتحدد في مستهل القرن الحادي والعشرين وعلمي وجسه الترجيسي خلال العقدين الأوليين منه ، هو عصر تكامل المعرفة وتساند إنجازاتها التحقيق حياة أفضل البشد وتامين مستقبل أكثر رجساة المضل البشد وتامين مستقبل أكثر رجساة المضل البشد والمين مستقبل أكثر رجساة المضل البشد والمين مستقبل أكثر رجساة المضل البشد والمين مستقبل المثر والشيون والمنا والشيون والمنا والشيون والمنا والشيون والمنا والشيون والمنا وا

٣ - تتجبه الدول المتقدمة تكنوارجيا في ضوء ما يصاحب التقديم في المجالات الصناعيية والزراعية من حركة العاملين في هيده القطاعيات مما يسمى « القطاع الابتدائيي » متمثلا في الزراعية والصناعيات الابتدائيي » متمثلا في الزراعية والصناعيات الاستخلامية » extractive industriES نحو ما

and Wife

1.

التسى تعتمد على امتلاك الخسيرة والأصالة والتنمية التكنولوجية المستمرة على امتلاك الخسيرة والأصالة والتنمية التكنولوجية المستمرة اكثر منها على الخامات والمواد الأوليية . بل تعنى بتحويلها إلى منتجسات داخل مصانعها ومؤسساتها الكبرى ، تتجه يعض هذه الدول بخطى مبتدأة حاليا ينتظر أن تكون متسارعة مستقبلا نحو مايسمي « القطاع الثالث » الذي ومسف بدعم وتكريس « صناعة الخدمات » وفيه تتبوأ المعرفة النظرية العلمية والتكنولوجية موقعا مركزيا في التنمينة الاقتصادية التي تهدف نحو التحكم موقعا مركزيا في التنمينة والاقتصادية وفي توجيبه في المقدرات والمقومات الاجتماعية والاقتصاديسة وفي توجيبه التفير والتحديث

يسممي « القطاع الثانوي » متمثلا في المسمناعات الانتاجسية

3 - البحدث العلمي مكون أساسيسي لمواقع النفوذ والتأثسير في صياغة مستقبل المهتمعات والأمم . ويقتضي ذلك أن نعد العدة من الآن وفي مسارنا المستقبلي المحفوذ والنشط إلى العناية بجامعاتنا ومؤسسات البحث (لعلمي الهادف قمن داخلها وخارجها نحو أجتيان المحمدة المستقبلية بين الأرضاع المستراتيجيات السليمة القادمة الحاكمة لمستقبلنا ، بوضع الاستراتيجيات السليمة والسياسات الحكيمة وتحصيص كل مايلزمها من إمكانات وطاقات سواء في أساليب ووسائل الإعداد أو اتكثيف جهود الفرق المتكاملة ، أو في أساليب ووسائل الإعداد أو اتكثيف جهود الفرق المتكاملة ، أو في أساليب ووسائل الإعداد أو التكيية والمادية المتاجة ، ويرتبط بهذه السياسات خطط متدرجة التنفيلة تتفرع عنها يرامج تنفيذية مذرية فعالة وشيدة .

إستراتيجية التعليم وسياساته:

المعلمة بالعملية التعليمية في مختلف الراهنة المعلمة التعليمية في مختلف الراهنة التعليمية في المختلف المراحل يمكن المعلمة المراحل المر

Street & Marie Her Brown Roll

grant to the same hallocal

iff Combine - (no stamps are applied by registered version)

تحديد المهام والفايات الأساسية المناطة بمؤسسات التمليم والبحث الملمى فيما يلى :

١ -- معاونة المواطنين على إستيماب وتفهم القدر المستهدف لكل مرحلة تطيمية من المعرفة ، مع تنمية القدرات وتكوين المهارات التى تمكنهم من التفاعل الإيجابي مع المجتمع وأداء الخدمات المطلوبة والمتطلبة أداء فاعلا بناء متوافقا مع التطورات والتغيرات التي تحدث في المجتمع وقطاعات العمل والنشاط فيه ، مع توخي التواصل والتناغم مع التقدم العلمي والتكنولوجي الحديث .

٢ - توجيسه التعليم والتدريسب لاحداث التنمية الشاملة لمختلف الجوانب الاجتماعيسة والاقتصاديسة والثقافية للمجتمع .

٣ - بذل العون والإرشاد للمواطنين للمحافظة على القيم وصيانة الذاتية الشقافية والتراثيبة والحضارية للمجتمع ، مع العناية بحسن الاستفادة من أوقات الفراغ بحيث تصبح مكملا للشخهية المعالمة من أضرار المتوازنة والمواطنة المعالمية ، وبحيث تحمى المجتمع من أضرار البطالة ، ونزعات الضياع والانحراف والتفكك وما قد يهاجمها من توجه غير واع وتستر غير مدروس وراء التوجهات المقائدية أو الدينية وينزلق أحيانا نحى العنف والارهاب ومن أجل تحقيق هذه الاعداف والقايات الاستراتيجية بلزم الأخذ بالسياسات الآتية في مجال التعليم الجامعي :

\ - العمل على إسهام جمسيع مراحل التعليم والتربية خاصة في نطاق التعليم الجامعي والعالى ومراكز ومواقع البحث العلمي في تحقيق متطلبات المستقبل، وذلك عن طريق تكوين أجيال جديدة من المتخصصين مزودة بالطاقات والامكانات المناسبة ، مع توفير المرونة والمناهيج والنظيم واللوائح التي تحقق حرية الحركسة وتواكب التفيير والتطوير .

٧ - إيساره عناية خاصة لمجالات التخصيص الجديدة والمستحدثة التي تؤثر تأثيرا فاعلا في صياغة مقوميات المجتمع الحديث المتطيور مثل علوم الحاسبات وتطبيقاتها ، وعليوم المعلومات ، وعلوم الطاقية الجديدة والمتجددة وعلوم الفضاء ، والعلوم البيئية ووسائل حماية البيئة من التليون ، وترشيد المحافظية على الثروات الطبيعية وتنمية الموارد ، وعلوم الهندسة الوراثية والتكنولجيا الحيوية وغيرها .

٣ - تعميم الأخذ بأساليب تنمية التعلم الذاتي والتزود المستمر
 بالمعرفة العلمية والتكنولوجية مع تنميــة قدرات الدارســـين وملكات
 الإبداع فيـــهم وتشجيعهم بالمكافأت والجوائز المجزية .

المناية بالبحث العلمى الأساسى والتطبيقى وتوجيه عدد من مشروعاته نحو تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، وتشجيع عمل الفريق ، مع العناية بمواكبة التقدم العلمى والتكنولجى الحديث .

تنمية الموارد المالية وتطوير الامكانات التعليمية والبحثية ، مع تحقيق حسن الاستفادة من الموارد المتاحة وتحقيق التعاون والتكامل في مختلف الانشطة التعليمية والبحثية وذلك عن طريق ترشيد مجانية التعليم وزيادة حصيلة الخدمات المؤداة لقطاعات الانتاج والخدمات .

" - العمل على وضع النظم والأنشطة التي تكفل تحقيق التعاون بين قطاعات التربية والتعليم في مختلف المراحل ، وسائل الأجهزة الحكوميمة والأهلية ، وكذلك الحزبية والنقابية ، وقطاعات العمل الانتاجي والخدمي العامة والخاصة ، والاستعانة بالمعونات الأجنبية المتاحة من المنظمات الأقليمية والدولية المعنية بالتعليم والثقافة ، والتنمية الاقتصادية ، وتشجيع هذه المصادر جميعا على الاسهام في تطوير وتنمية التعليم والتدريب بإعتبارها اللبنات الأساسية لخدمة المجتمع وتنمية موارده الاقتصادية وتأمين ذاتيته الثقافية والتراثية .

الوظائف الاساسية للجامعات في المجتمع المعاصر :

مع الأخذ بكل الاعتبار بكل ماجاء في نطاق فلسفة الجامعة وموقعها في المجتمع ، وما لخص في مجال إستراتيجية وسياسات التعليم والتدريب يمكن تلخيص الوظائف الأساسية الآتية :

\ - إعداد الأطر المتنوعة والمتطورة والقادرة من المتخصصين والفنيين والمفكرين الملازمين للقيام بالأعمال والانجازات التى يتطلبها المجتمع في سائر قطاعات النشاط بما يتلام مع التطور الحديث والتحولات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية المحيطة بالبلاد ويتوافق مع أهداف وبرامج وتطلعات التنمية الشاملة ، مع تدفق وإستمرار معين التطوير لاحداث إضافات فاعلة ومؤثرة ومحسوية إلى سوق العمل ومراكز التثقيف والتنوير في المجتمع ، ومسايرة اتجاهات التقدم والازدهار والتنمية على المستويات المحلية والاقليمية والدولية

وتتكامل هذه الوظيفة الهامة التعليمية والتربوية مع مخرجات مراكز التعليم في المرحلة قبل الجامعة والمعاهد العليا الغنية في القطاعين العام والخاص .

٢ – القيام بالدراسات العليا ، في مختلف المستويات في نطاق الاستراتيجية الوطنية والتعليمية سواء في مجالات العلوم المتقدمة أو في مجالات التأهيل والتدريب على قواعد أصول مهارات البحث العلمي من أجل التطوير والتنمية وتنمية القدرات على الابتكار والاستنباط في مختلف مواقع العمل ومراكز التنمية والتطوير بها .

٣ - القيام بالبحث العلمى الأساسى والتطبيقى مع توجيب بعض مشروعاته نحو إحداث التنمية الاجتماعية والاقتصادية في المجتمع إلى جانب الاسهام في تقدم العلوم والفنون والآداب

٤ - تعظيم برامج التعليم المستمر والتدريب المتصل ، وبرامج الخدمة العامة بالتعاون مع مراكز النشاط بهدف رفع مستويات الأداء وزيادة كفاءة انجاز الأعمال .

ه -- العنايـــة ببرامج خدمــة البيئة في مختلف المجالات خامـــة في مجال تنميـــة الموارد والثروات الطبيعيــة والحد من التلوث بأتواعه والمحافظــة على البيئة المحلية والاقليميــة والعالميــة.

٦ - المشاركة الفاعلة في تحقيق التنمية والتنسيق مع قطاعات العمل
 المختلفة ، واحكام التعاون بينه وبين مراحل قطاع التعليم الجامعي
 والمعاهد العليا العامة والخاصة ، التعليم قبل الجامعي .

∨ – المتابعة والتقويم المستمر للمؤسسات التعليمية وبالبحثية والمواجهة السريعة للمعوقات والسلبيات .

معايير تقويم وتطوير الآداء في المؤسسات التعليمية خاصة في مراحل التعليم الجامعي والعالى:

استقر الرأى على عدد من المعايير والأسس لقياس وتقويم وتطوير الأداء في المؤسسات التعليمية خامسة في مرحلة التعليم الجامعي من أهمها ما يلي :

\ - نظم ادارة وتشغيل المؤسسة التعليمية ونوعية الاشراف والرعاية ، في مختلف الشئون الاكاديمية العلمية والبحثية وما يرتبط بها من مقومات رئيسية ومدى ما تتمتع به المؤسسة من استقلالية وحرية تصوغ استمرار نموها وتطورها

٢ - مجموع البرامج التعليمية النظامية واللانظامية التي تقوم عليها المؤسسة والدرجات العلمية التي تمنصها ، ومدى التنوع والتكامل والترابط بينها ، وضمانات استمرارية تطوير وتحديث هذه البرامج ، وما توفره من تخصصات فرعية وأنشطة تكميلية وثقافية لطلابها

٣ -- مستوى الخبرة من حيث العراقة الزمنية والاكاديمية للمؤسسة ١٥٥

وكذا بالنبيبة إلكل من مجالات التخميص ويرامجها وبالنسبة لكل تسم أن مكون من مكونات المؤسسة ،

٤ -- أهضاء هيئة التدريس رمؤهلاتهم وتخصصاتهم وخبراتهم واعتماماتهم الخاصة والعامة ، وطبيعة أعمالهم وظروف استخدامهم بعقود دائمة أو مؤتتة . وما ارتبط بهم من أعباء تدريسية بحثية أو من خدمات وما توصلوا اليه من الانجازات العلمية والبحثية ، وما يقدمونه للبيئة والمجتمع من خدمات واسهامات فعالة ومؤثرة .

ه -- مدى توافر الأدوات والتجهيزات والتكنواوجيا المعينة وسائر مقومات التعليم والبحث العلمى بما في ذلك المكتبات ومصادر المعلومات ، وورش الصيانة والاصلاح وتصنيع الاجهزة العلمية ، والمعاونين الأكفاء من التقنيين والفنيين والأجهزة الادارية والمائية المتطورة .

المدارس العلمية ويرامج مراكز التميز العلمي القائمة في المؤسسة التعليمية أو البحثية ومشروعات البحوث العلمية الاساسية والتطبيقية ومدى الاستفارة من نتائجها في تطوير الاداء ورفع مستواد داخل المؤسسة وفي قطاعات الانتاج والخدمات .

ويدخل في هذا النطاق الاهتمام بعمل الفريق والتعاون والمثمر مع مراكز ومعاهد البحوث القائمة في مواقع العمل المختلفة ، ووحدات ومراكز البحوث والتطوير في قطاعات الانتاج ومواقع الخدمات .

∨ -- براميج روسائل التنمية المستمرة المتواصلة لأعضاء هيئة
 التدريس والباحثين ومعارنيهم من مختلف الكوادر .

٨ -- ما تقدمه المؤسسة من خدمات الريادة والرعاية المتكاملة المطاحب، وما توفره من انشطة اجتماعية وثقافية ورياضية لهم، بما من شانه تكوين الشخصية السوية الواعية. ويدخل في هذا النطاق مساعدة الخريجين على الالتحاق بالأعمال المناسبة في المجتمع سواء في القطاع الحكومي أو الأهلى، ومتابعتهم بعد التخرج ومداومة الاتصال بهم.

البحث العلمى الأساسي والبحث العلمي التطبيقيء

البحث العلمى الاساسى هو همحص وتأمل وتدارس وتمعن حول مختلف المجهول وزيادة مختلف المطوهر والنظم والسعى نصو استكشاف المجهول وزيادة الاستدلال على المعلوم والبحث العلمى كسذلك تسجيل للمعلومات وتنمية للمعارف وتحليل للنتائسيج . ويعنى البحث بترسييخ وسائل وأسس التطبيق والاسهام الفاعل في حل المشكلات التنموية والخدمية .

ويقع البحث العلمى الاساسى موقعا رئيسيا في نطاق رسالة الجامعة ويظائفها باعتبار أنها هي المصادر والمناهل الاصلية الاسهام في تقدم العلوم والفنون والآداب. والمنابع الكفسيلة باعداد الافراد العلميين والباحثين المدربين وتهيئتهم للعمل في الأقسام والمعاهد البحثية خارج الجامعة وفي وحدات البحوث والتنميسة والتطوير في مختلف قطاعات الانتاج والخدمات و الجامعة وهي كذلك الوعاء الذي يجمع ويشهد جهود الباحثين والدارسين ويثري المدارس العلمية ويقيم مراكز التميز العلمي المتخصصة ومن ثم تعتبر بمثابسة بيوت الخبرة ومصادر الابداع ومراكز الاشعاع لاحسداث التنميسة والازدهار والتقدم.

- أما البحث العلمى التطبيقي فيعنى بالدرجة الاولى بتوجيه أدوات البحث وتجميع جهود الباحثين المدربين وتكريس انجازاتهم لايجاد الحلول الناجعة المشاكل القائمة في مواقع العمل والتخلص من المعرقات والسلبيات التي تعترض خطط التنمية ووضع أولويات مدروسة لذلك بالتعاون الوثيق مع القائمين بالاعمال الانتاجية والتطويرية في هذه المواقع.

وجدير بالذكر أن الحصود التي تفصل بين البحث العلمى الاساسى والتطبيقي قد أصبحت متلاشية ومتداخلة بحيث تزداد حاجة التطبيق الى تطوير ودعم مستمرين للبحث العلمي الاساسى الموجه،

كما يلزم لازدهار البحست العلمي الاساسسيي أن يترسم امكانات وطرائق التطبيق ومن جهة أخرى يوجسد ارتباط موضوعي وثيق بين البحث العلمي التطبيقي والتكنولوجيا فيمكن ابتداع تكنولوجيا جديدة أو تطويرها استنادا الى بحث علمي تطبيق متعمق ومستند الى قاعدة رصينة من القواعد العلمية الاساسية.

أوشاع البحوث العلمية بالجامعات:

تقوم الهامعات بالبحوث العلمية في اتجاهين اساسيين

أولا: بحوث الرسائل العلمية لدرجات الماجستير والدكتوراه. وهذا النشاط يمثل جانبا رئيسيا من أنشطة الجامعات، ويقوم باعداد الكوادر والأطر البحثية المدربة اللازمة لاستكمال وتعزيز هيئات التدريس ومعاونيهم بالجامعات، وكذلك باعداد وتدريب الباحثين ومساعديهم العاملين في مراكز ومعاهد البحوث باكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، ومراكز البحوث الزراعية بوزارة الزراعة، والعاملين بمؤسسات الطاقة الذرية، ووزارات الانتاج والخدمات (وتبلغ نسبة العاملين منهم خارج الجامعات حواليي ٥٤ في المائة)

ويغلب على معظم هذه البحوث صغة الفردية فيما عدا القليل التى تقوم عليها بعض المدارس البحثية فى الجامعات ومراكز ومعاهد البحوث وخارجها ، وتستخدم نتائج هذه البحوث خاصة المنشور منها فى تنمية الانتاج العلمى للمشرفين عليها والقائمين بها الذين يتقدمون به للترقى فى سلم الهيكل الوظيفى بالجامعات والمراكز البحثية .

وبلغ عدد أعضاء هيئة التدريس عام ٩٤/٩٣ بالجامعات حوالي ٢٤ الفا بخلاف معاونيهم من المدرسين المساعدين هذا وبلسغ عسدد الصاحبلين علي الدرجسات الجامعية العليسا (٢٠٠, ١٤) والماجستير (٢٠٠, ٥) والدكتوراة (٢٠٠, ١٤) دارس .

أما مشروعات البحوث التطبيقية والهادفة نحو خدمة التنمية الاقتصادية والاجتماعية ، فتتضمن مشروعات بحثية محدودة نسبيا أجريت بالتعاون مع الجامعات الامريكية في نطاق مشروعات الترابط بين الجامعات المصرية والامريكية ، ومشروعات أجريت بالتعاون مع جامعات أوروبية في نطاق القنوات العلمية معها والاتفاقيات الثنائية والقروض ويوجد عدد آخر من مشروعات البحوث تجرى بالتعاون والتعاقد مع بعض مؤسسات التنمية الصناعية أو الاراعية أو الادارية أو الاقتصادية ويغلب عليها الاتصال الفردي وإن كان البعض منها قد توصل الى نتائج مفيدة وقد بلغ عدد مشروعات البحوث التي أجريت خلال المرحلة الأولى وقد بلغ عدد مشروعات البحوث التي أجريت خلال المرحلة الأولى مشروع الترابط (من عام ١٩٨٠ حتى عام ١٩٩٠) حوالي ٢٧١ مشروع تجرى في نطاق المرحلة الثانية وأجريت هذه المشروعات في مجالات الزراعة والفذاء والمياه والطاقة والصناعة والعلوم التطبيقية والسياسات الاقتصادية

هذا وتجرى البحوث الجامعية في الاقسام العلمية والمعاهد والمراكل المتخصصة والوحدات ذات الطابع الخاص الموجودة بها سواء كوحدات للبحث العلمي أو خدمات البحوث العلمية .

وتوجد بالجامعات بعض معاهد ومراكز البحوث المتخصصة تعتبر وحدات ذات طابع خاص تسير على نظم مرئة متطورة ولها تعويل مناسب الى حد ما ، ذلك الى جانسب عدد آخر من الوحسدات ذات الطابع الخاص القائمة باعمال الخدمات كما تضدم أغراض البحسوث العلمية بهسا ومن بينها المستشسفيات الجامعية والمطابسع الجامسية

وكل هذه المراكز والمعاهد والوصدات مزودة بتجهيزات وأدوات والمكانات مناسبة وتقدم خدماتها مقابل عوائد مالية توفر تمويلا يسهم ١٧٤

. أنى ادارتها وانجازاتها

مقومات الدراسات العليا والبحوث بالجامعات:

اولا : مقرمات تتملق بطالب البراسات العليا أو الباحث والمفرقين علي البراسة والبحث :

الباحث خدريا على أصول وطرائق البحث العلمي للطالب ، وأن يكون الباحث خدريا على أصول وطرائق البحث العلمي ووسائله ومهاراته ، وأن تتوافر الرغبة والاهتمام لدى الطالب أوالباحث في المجال الذي يعمسل قيه ، وأن يتفرغ للوقت الملائم لانجاز دراساته أن بحوته بكفاءة واقتدار ،

٧- إن يتوافر العدد المناسب والغبرة اللازمة للاشراف على الدراسات العليا والبحوث وأن ينظم هؤلاء مع طلابهم ومعاونيهم في مدارس طمية يسبود فيها عمل الفريق مع الاستمرارية والتواصل مع أهداف البحوث وتطور نتائجها .

ثانيا ؛ مقرمات تتعلق بالامكانات والتجهيزات اللازمة للبحث العلمي وأهمها :

\- المكتبات ومصمادر المعلومات المزودة بالمرجميات والدوريات المتجددة مع الارتباط بمراكز وشبكات وقواعد المعلومات المحلية والدولية لتحقيق الانسياب والتواصل المستمر مع التقدم العلمي والتكنولوجي

٢ - المختبرات والمعامل والتجهيزات المتطورة بما في ذلك وسائل الاستعائبة بالعاسبات الآلية في اجراء وتحليل النتائج وتفسير الانجازات البحثية .

٣. العناية بتوفير الفنيين والتقنيين ومراكز الاجهزة العلميسة ووحدات المديانسة والاحداد من المستدى المناسب للتقسدم العلمي والتكنولوجي المستمر.

٤ - العناية بالتنمية البشريــة والمعرفيــة لقيادات البحث العلمى
 والباحثين ومعاونيهـم عن طريق حلقات البحث ومجموعــات المناقشــة

والمؤتم المطيسة والدوليسة في الموضوع التدات العلاقسة بخطط وبرامنج البحث العلمي بالجامعة .

ه - تحقيق التنسبق المستمر بين مشروعات وموضوعات البحوث الجارية ، والمتابعة الدائبة النتائج والعمل على اتاحتها المستفيدين في قطاعات النشاط المختلفة بطرق ووسائل مستمرة ومنظمة . ويساعد على ذلك اجراء البحوث الهادفة بالتعاون مع مراكز ووحدات البحوث والتطويرداخل الجامعة وخارجها .

٢ - التمويل المناسب والاستقلال المالي والاداري للقائمين على البحث العلمي ، وفقا لسياسات وخطط مدروسة وفي سبيل ذلك تخصص ميزانية خاصة للبحث العلمي ترتبط بمنجزاته ونتائجه ، وانشاء صناديسق خاصة للبحث العلمي الهادف لتوفي يرالزيد من مصادر التمويل من المستفيدين والمشاركين في مشروعات البحسوث

ويقترح أن تخصيص نسبة معقولة من الدخل القومي العام للبحث العلمي (١-٢ ٪ بصفة مبدئية)

وتخصيص حوافر مالية وجوائر للمبدعين في مجالات البحث العلمي بانواعه الاساسية والتطبيقية والعملية .

٧ - الاستفادة القصوى من الاتفاقات الثقافية والعلمية ومن
 الاعانات والمساعدات والقروض التي تقدمها الهيئات المعنية بالبحث
 العلمي والتعليم الجامعي والعالي .

٨ - وجود سياسة واضحـــة مدروســة وخطط بحثية الدراسات العليا والبحـوث ، ويتطلب الامـــر العنايـــة القصـوى بوضع هذه السياسات والخطط .

٩ - تدعم وتوثيق العلاقة البحثية بين الجامعات ومراكز البحوث التطبيقية خارجها ، وكذلك مع وحدات التطوير والبحث العلمى بقطاعات الانتاج والخدمات (R&D) مما ينوش على تحقيق

الاستفادة المتبادات ويحقق التراب طبينها ويضدم التنمية الاقتصادية في المجتمع .

دور الجامعات في خدمة البيئة والمجتمع:

أولا : مقهوم البيئة واستافها :

البيئة بمعناها الشامل environment هي ما يحيط بموقع ما أو بكائن ما من موجودات وما يرتبط به من مؤثرات وما يحدث بينها من تداخلات وتفاعلات . وفي خبوء هذه العلاقات الوثيقة بينها من تداخلات وتفاعلات . وفي خبوء هذه العلاقات الوثيقة والتكاملية وما ينشأ عنها من آثار ايجابية إذا ما أحكمت هذه العلات وتوازنت التفاعلات فيما بينها لصالح مجموعة المكونات ومنظومة عواميانة أن ما يحدث لها من آثار عواميانة إذا ما تعارضت المسارات أو تغياريت التداخيلات أو سلبية إذا ما تعارضت المسارات أو تغياريت التداخيلات أو تناقضت نتائج المكونات مما يؤدي الى التدهور والتقلص بدلا من الازدهار .

ويمكن تقسيم البيئة بمفهومها الى كائنات حية من انسان وحيوان ونبات ، وكائنات دقيقة من أفات وفيروسات وميكروبات وغيرها وأبيئة عن أفات وفيروسات وميكروبات وغيرها والبيئة غير الحيسة من هواء وماء وتربة ، ومناخ وطقس وثروات معدنيسة ومصادر للطاقة

وقد أصبح النشاط الانساني في الحاضر والمستقبل مواكبا النشاط البيئي بصوره المختلفة وتداخلاته المؤثرة الفاعلة بل أصبحت برامج التنمية و الاقتصاديات العالمية بسائر الدول والشعوب والجماعات تصاغ بمنظور بيئي سواء في الاستثمارات الانمائية . الموارد والثروات الطبيعية ، تجلت الضرورة المتمية لادارة ومواجهة المشاكل البيئية والتعامل الرشيد مع القضايا البيئية وما يرتبط بها من قضايا تنموية واقتصادية ملحة باعتبار أنها تمثل ثالوثا يكون منظومة متكاملة واقتصادية الم مردودات ومؤثرات اجتماعية شديدة الأهمية .. وأصبح

The second of the following the Atlantic Commence of the

هذا المنظـــور محل العناية المحلية والاقليمية والعالمية ، بل ويصوغ المعالم المعالم الاساسية لما يطلق عليه العالم الجديد .

ثانيا : مقهوم المجتمع :

تم الاتفاق والتعارف على مختلف المستويات على تعريف المجتمع الانساني على أنه يشمل سائر المؤسسات والمنظمات والهيئات التي تصوغ حياة الشعوب التنفيذية والتخطيطية والتشريعية والاشرافية والرقابية ، وما يتكامل معها من المنظمات الأهلية والضاصة ، والهيئات الثقافية ، والعقائدية ، ويشمل المجتمع كذلك ما يقوم به من علاقات وروابط تنظمها وتدير أعمالها بما من شأنه تحقيق الوئام والامان فيما بين مختلف هذه المؤسسات (دساتير وقوانين – لوائح -- قيم سلوكية بين مختلف هذه المؤسسات (دساتير وقوانين – لوائح -- قيم سلوكية وتماملية) كل ذلك في نطاق متوازن يكفل حرية الاطلاع ويشجع على الابتكار والابداع .

ويحتل المجتمع في هذا المنظور الشامل غلافا وإطارا يحيط الماطة قابلة للتحور والتطور والتأتام مع الانجازات الضخمة المتنامية للعلوم والتكنولوجيا . ويتداخل ذلك بل ويتمازج في منظومة تؤثر في بعضها البعض . وترتبط هذه المنظومة المثلثة ارتباطا تفاعليا مستمرا مع منظومة ثالوث البيئة والتنمية والاقتصاد السابق الاشارة اليها .

بناء على منا تقدم يمكن القنول بأن الثنائوث البيس التنموي الاقتصنادي قد اندمج مع عنامل رابع هو المجتمع ، ومن ثم تصبيح المنظومة الرباعية هي محود النشاط الانساني على المستويات المحلية والعالمية والعالمية.

ثالثا : الخدمات البيئية والمجتمعية للجامعات ومراكز البحوث :

لما كانت الجامعات ومراكز ومعاهد البحوث هي مصادر الاشعاع وتأهيل المعرقة ومواقع الشبرة ، أصبح لزاما عليها أن تضيف الي ٤١٩ r Combine - (no stamps are applied by registered version)

وظائفها الاساسية في التعليم والتدريب والبحث والاستقصاء العلمي وظيفة رئيسية أشرى الا وهي خدمة المجتمع والبيئة بهدف التطوير والتحديث والمشاركة الايجابية الفعالة في الاستفادة من عطائهما الشرى والكريسم والاسسهام الفاعل في مواجهة ما يعترضهما من مشاكل ومصاعب تؤثر في تقدمهما وازد هارهما.

ويمكن أن تنقسم الخدمات المجتمعية والبيئية إلى خدمات في نطاق التسعليم والتدريب، وخدمات ترتبط بالدراسيات والبحوث التطورية والانمائية، ويؤدى كل منهما أنشطة في نطاق البيئة المحلية والجغرافية الواقعة حول الجامعة أو المؤسسة البحثية بصفة أولية، أو في نطاق البيئة الشاملة والمجتمع الشامل على المستوى الوطني أو الاقليمي أو العالمي وفيما يلي نورد أهم هذه الخدمات:

أولأه خدمات التعليم والتدريب وأهمهاء

أ) التعليم والتربية المستمرة والمتواصلة

يعتبر المنصد البشرى هو الركن الأساسي في إحداث التنمية الشاملة ومن ثم فإن التنمية البشرية أصبحت ضرورة ملحة للحفاظ على تطوير وتحديث المجتمع ورفع مستويات الأداء في شتى أوجه النشاط فيه . وذلك لمواجهة التغير السريع والانفجار المعرفي خاصة في مجالات العلوم وتطبيقاتها والتكنولوجيا وإبداعاتها في العصر الحديث وآفاقها المستقبلية المتطورة التي أصبحت تصوغ حياة البشر وتتحكم في مقدرات الشعوب ومصائر الامم ، وقصور التعليم النظامي في مراحله المختلفة عن معلاحقة هذا التراكم المعرفي ، والمد الحضاري ، والحاجة المستمرة إلى مزيد من صقل القدرات وتنمية المهارات ودعم الطاقات لمخرجات التعليم النظامي عن طريق النظم المتعددة للتعليم المستمر والتدريب أثناء الدراسة وقبيل العميل وأثناء العميل حيث زاد الارتباط وتوثقت المعلاقيات بين العلم وتطبيقاته والعميل

وتطورات تنوعاتسه ،

ومن المؤثرات التى أدت إلى خسرورة الأخسد بلاليب التسعليم والتدريب المستمرا لزيادة في الكثافة السكانية ومعدلات زيادة السكان مع ارتفاع متوسط الأعمار في سائر المجتمعات نتيجة للرعايسة المسحية والاجتمعاء ية بحيث بات من غير المستطاع زيادة الاستيعاب في مراكز ومؤسسات التعليم النظامي ناهيك عن الحسد من التسرب وسد منابع الأمية التي وصلت إلى مستويات مرتفعة ومتفاقمة خاصسة في البلاد النامية والمتخلفة .

وفي ضوء العوامل والمؤشرات المشار إليها أصبح التعليم والتدريب المستمر دورا رئيسيا في مختلف المراحل التعليمية بل وفسسى سائر مؤسسسات الأعمال العامة والخاصة ، وفي الأنشطة الثقافية والجتماعية المتنوعة .

وقيما يلى تستمرض أهم براميج الثمليم والتدريب المستمسر التي تقسيم يها الجامعسات ومعاهد التعليم المالي :

۱) تنظيم الدورات والبرامج التدريبية الضريجين والفنيين والأجهزة المعانية الاداريية الداريية الخاريجين والفنيين والأجهزة المعانية الاداريية الاداريية بالجامعات واعتبار ذلك من الواجبات الأساسية لهم ويعتبر اجتيازهم لهذه الدورات بنجاح وكفاية معيار القياس والحكم على أهليتهم لتبوء المراكز الأعلى والقيام بالأعمال الأكثر تقدما ويدخل في هذا النطاق برامج اعادة التأهيل والتدريب للخريجيين وترجيههم نحو اقتحام سوق العمل وشفل المواقع الغالية فيه ومواجهة البطالة بطريقة عملية ومفيدة ،

۲) تنظيم البرامج والدراسات التنشيطية والتجديدية العاملين بمختلف قطاعات العمل المتصلة بمجالات التخصيص المختلفة التي تقوم عليها الجامعات وذلك لرفع مستوياتهم العلمية والتقنية وبالتالي رفع مستوي

أدائهم لأعمالهم ، ويشارك في هذه البرامج قيادات العمل في القطاعات المعنية والشيراء والمتضممين مع رجال الجامعات في مراحل اعداد

٣) تنظيم برامج التعليم عن بعد ، مع استخدام التكنولوجيات الحديثة والمتطورة للتعلم المستمر.

ب) الدراسات والبحسوث التطريريسة الهادفسة : ويتلخص أهمها فيما يلى :

(۱) تنظيم مشروعات دراسات وبحوث موجهة لإحداث التنمية والتطوير للبيئة والمجتمع المحلى المحيط بالجامعة في مجالات الزراعة والصناعة والتجارة والخدمات العامية الاجتماعية والثقافية وتعاون الجامعيات في ذلك مع المراكز التخصيصية في الهيئات والمؤسسات المعنية .

٢) تنظيم مشروعات الدراسة والبحوث ذات المردود الشامل على البيئه والمجتمع بالتعاون مع مراكز ووحدات البحوث والتطوير بقطاعات العمل المختلفة .

(٣) الاسبهام الفاعل في ترشيد وتنمية استخدام الطاقة بأنواعها التقليدية والمتجددة . وكذلك في الاستغلال الرشيد للثروات الطبيعية .

الاسهام في مواجهة آثار التلوث البيئي للهواء وإلماء والتربة والحد من ظواهره واضراره على الصحة العامة والاقتصاد ، مع توجيه عناية خاصة لتلوث مياه النيل والمحافظة على الأشجار ومواجهة التصحر واجداب الأراضي الزراعية الخصية .

ه) مجالات التربية الخلقية والسلوكيات للتعريف بالاحكام والنظم والمبادىء التى تؤدى إلى ترسيخ القيم والمبادىء والحفاظ على التراث والمثل العليا ، وتربية النشىء والأجيال الصاعدة تنشئة حسنة واعية خالية من العقد النفسية ، متخلصة من نوازع الشير ومسببات الشطط

والزلل والانصراف ، والتخلق بالايمان والعدل والرصمسة والمصبة والحبية والاخسسلاس في العيمل ، وإداب الصوار والجنوار ، وأدعى السبيل لتحقيق هذه السمات وبلوغ تلك الفايات .

٢) مجالات صيانة البيئة والمحافظة عليها وعدم تعريضها للتلوث والتدهور والاستنزاف في ظل الأحكام والنظم والسنن الدينية والسير والاثار للسلف الصالح والأساليسب الناجعة التي تتبعها المجتمعسات المتحضرة والرائدة في سيبيل تحقيق هذه الأغراض.

دور الجامعات في ترسيخ القيم الدينية والآخلاقية . أولا: ترسيخ القيم الدينية والآخلاقية

من الملاحظ أننا في كل القطاعات نحرص على اعداد خطط خمسية أو عشرية أو غيرها من خطط للعديد من الأمور التي تتعلق بحياة الناس ومتطلبات الحياة وتحرص على مراجعة هذه الخطط وما تم انجازه منها وتقويمه بين حين وآخر مثل الخطط الاقتصادية أو التعليمية أو الاجتماعية أو التنموية بحسفة عامة ، والملاحظ أيضا أن المديد من هذه الخطط يشويه في الغالب القصور في التطبيق ، وضعف الجدية وققدان الشعور بألسئولية ، وأحيانا اللامبالاة وعدم الاكتراث .

وإذا كان الأمر كذلك - وهو كذلك بالفعل - فأن الأمر يتطلب بالحاح الالتفات الى التربية الدينية والأخلاقية والوجدانية - وهى الجوائب المهملة أو التي لم تحظ بالعناية اللازمة - حتى يمكن لنا أن تخدم الأجيال الحالية ونعد اجيالا جديدة من المواطئين تكون قادرتا على تحمل مسئولياتها في بناء وقيادة هذا المجتمع والنهوض به . وهذا أمر يقتضى الامتمام بترسيخ القيم التي تأصيل كل المعاتى النبيطة في أنقيوس الأفراد والجماعات .

وقد أمسيح للفهوم القيم أهمية أساسية في حياتنا اليومية . فكثيرا مانتحدث عن القيم ونشكر من انهيار القيم ، ونعبر عن الحاجة ٢١١

ii Combine - (no stamps are applied by registered version)

المصيري والحضاري :

وقد جات الرسالات السماوية لتكشف الناس عن القوانين الأخلاقية والقيم الانسانية شيئا فشيئا الى أن جات الرسالة الخاتمة وهي رسالية الاسلام ، وقد لخص النبي (ص) رسالته كلها في عبارة جامعة حين قيال: « إنما بعثيت لاتمم مكارم الاخيسلاق » .

والانسان في حاجة الى كل هذه القيم كالمدق والعدل والأمانة لأنها هي التي تجعل منه انسانا سويا متوازنا .

ومن الضرورى هذا الاهتمام بالبدايات الأولى الناشئة ، منذ الطفولة كفذاء روحى وعقلى وتظل هذه القيم تكبر معه وتنضيج كلما كبر جسمه وتضيح ، فتكون سياجا من كل انحراف أو ميل الى الفساد والافساد .

وتتوزع المستواية في غرس القيم على عدة جهات ، ففي المراحل الأولى تكون الأسرة هي المستولة بالدرجة الأولى ثم تأتي المدرسة بعد ذلك لتسبهم في تشكيل عقلية الطفل وتغذيته بالقيم ، وفي خط مواز للأسرة والمدرسة تأتي مستولية مؤسسات الدعوة ووسائل الاعلام المختلفة التي تؤثر في الناشئة تأثيرا قريا وبخاصة التليفزيون ، وبود هسده الجهات المتعددة – الأسرة ، والمدرسة والاعلام ومؤسسات الدعوة في ضوء المناخ العام في المجتمع .

ويتمثل تصورنا للاطار المام للخطة المطلوبة في النقاط التالية :

\ -- ترسيخ القيم الدينية والأخلاقية في المرحلة الجامعية يعتمد اعتماد كبيرا على الجهود التي تمت قبل ذلك في مراحل التعليم قبل الجامعة ، وعلى النور المؤثر الذي تقوم به كل من الأسرة والمدرسة ومؤسسات المجتمع .

277

ومن هنا فيلا يجوز أن تنفسيل الجهود في هذا المبدد في المرحلة الجامعية عما سيقها من مراحل.

Y -- ضرورة اعادة النظر في مناهج التربية الدينية في مراحل التعليم العام على أن يتم اختيار النصوص الدينية التي تتناسب مع عقليه المتعلم وتتلام مع مطلب غرس القيم في نفوس المتعلمين بدلا من الاختيار العشوائي الذي لايراعي المتطلبات التربوية ولايحقق الهدف المقصود مع إعادة مقررات التربية الوطنية والاخلاقية الى المناهج الدراسية .

٣ - ينبغى أن تقوم وسائل الاعلام المختلفة بحملة قومية للتوعية الدينية والأخلاقية لتوعية الجماهير واقتاعهم بضرورة التمسك بالقيم الدينية والأخلاقية من أجل الارتفاع بمستوى الأمة في جميع المجالات والملاحظ أن القدوة التي يقدمها التليفزيون على وجه الخصوص تقتصر في الأعم الأغلب على مجال التمثيل وكرة القدم

٤ - ضرورة الارتفاع بمستوى الدعوة والدعاة فجماهير الأمة تتلقى ثقافتها الدينية العامة من الدعاة ، فاذا كان مستوى هؤلاء الدعاة غير مرض انخفض تأثيرهم وضعفت مكانتهم . ومن هنا ينبغى تطوير أساليب الدعوة لتلاحق التطورات المتسارعة في ايقاع الحياة حتى لايكون الداعية في واد والمتلقي في واد آخر . وهذا يتطلب دعم دور الأزهر حتى يستطيع أن يؤدى رسالته على خير وجه بتخريج أفضل العناصر لتثقيف جماهير الأمة بالثقافة الدينية الصحيحة وبذلك نسد الطريق امام التفسيرات والتأويلات الفاسدة للدين وتعاليمه .

ه - ضرورة تدريس مقرر اطائب الجامعات المصرية في الثقافة الدينية والسلوك الأخلاقي يبرز النور المضاري للدين ويركز على أهمية دور القيم الدينية والأخلاقية في سلوكيات الناس واحساسهم بالمسئولية ويقظة الضمير ، والجدية في تحمل المهام فلا يترك طلاب الجامعات نهبا

اشتى الصراعات والانصرافات أو فريسة للجماعات المتطرفة بون توعيسة دينيسة سليمة تحميهم من الوقوع في يد مثل هذه الجماعات من ناحيسة ، ومن ناحيسة أخرى تكون هذه التوعيسة عاملا هاما في تقويسة إرادتهم وتصفيرهم من أجل العمل على خير بلادهم وتشعرهم بمسئولياتهم في هذا الصدد مع الطلاب ، وبَذَلْكُ نُسْد مُنافَذُ الانحراف

٣ - رعاية الشباب في المرحلة الجامعية والعمل على حل ما يعانية الشباب من مشكلات اجتماعية أو مادية أو علمية حتى يشعر بأنه محل الرعاية والاهتمام من الجميع ، وبذلك نفرس في نفسه قيمة الانتماء لهذا الوطن والعمل من أجل خيره وتقدمه ويشارك في ذلك نخبة من رجال الدين والتربية لترسيخ القيم الدينية والأخلاقية .

التوصيـــــات اولا : التوصيات العامة :

١ - في خسوء التطور الهائل وتدفق المعارف الانسانية ، والانتسانية ، والانتصارات العلمية والتكنولوجية الفائقسة ، وموقع التعليم والبحث العلمي في صدارة مكونات المجتمع العالمي الجديد ، أصبح لزاما أن يتبوأ التعليم في جميع مراحله ومختلف صوره موضع العناية والرعاية والتقدير في قمة أولويات العمل الوطني من أجل تحقيق التقدم والازدهار الاقتصادي والاجتماعي .

٢ - لايد أن ترتكز فلسفة التعليم الجامعي والعالى على الاتجاهات الرئيسية الاتية :

أ - اعتبار التعليم والبحث العلمي خدمة عامـــة للمجتمع وفي نفس الوقت يعتبر استثماراً تنموياً يؤثر في صبياغـــة مقومات المجتمع وترسم معالم المستقبل .

ب - المعرفة العلمية والتكنولوجية المتلاحقة ليست عملية تراكمية

بسيطة بل أصبحت متطلباً من أجل نموها وتطورها مع اتخاذ العديد من الاجراءات الجوهرية الفاعلة لتأكيد تواصلها وتطوير تطبيقاتها .

جـ - مع اكتمال تكوين واستقرار العالم الجديد خلال العقد المالى والعقد القادم في مستهل القرن الحادي والعشرين وما بعدهما سوف يتأتى التعليم والبحث العلمي والتكنولوجيا مواقع النفوذ والتأثير في رسم مستقبل الأمم ومقدرات الشعوب مما يفرض علينا واجب العناية والرعاية والدعم للمؤسسات القائمة عليها من حيث مدخلاتها ومخرجاتها من أجل اجتياز الفجوة المتسعة وتخطيها عن طريق وضع الاستراتيجيات السليمة وتخطيط السياسات الحكيمة ووضع أولويات البرامج التنفيذية للتنمية البشرية والمعرفية والتطبيقات الطموحة .

٣ - يُتعين أن تسمتهدف الاستراتيجيات والسياسات والفطط والبرامج المنظمة والموجهة للتعليم والبحث العلمى والمطوعة للتكنولوجيات العلية العالية العالية وابتداع للتكنولوجيا الوطنية لتحقيق الغايات الأتية :

- معاونة المواطنين على النهوض بالمعرفة بالقندر المناسب لكل مرحلة تعليمية مع العناية بتنمية المهارات وصقل القدرات وترسيخ القيم الاخلاقية والدينية والثقافية مع المجتمع والاسهام في تقدمه وازدهاره

- توجيه التعليم الاساسى وتعميمه وسد ثفرات التسرب والأمية تحقيقا لمبدأ ديموقراطية التعليم ، مع زيادة العناية بالتعليم المرفى والمهنى والفنى في مرحلة التعليم العام وما يصاحب ذلك من تدريب ،

- رفع مستوى الأداء للطالب والمعلم والأجهزة المعاونة وتهيئة المناخ المناسب لذلك مسعنويا ومساديا ، مع زيادة الاستشفادة من انجازات وابتكارات تكنولوجيا التعليم ،

ت قلى مرحلة التعليم الجامعي والعالى يتعين ايلاء عناية خاصة للجالات التخصص الجديدة والمستحدثة مثل علوم الحاسبات ، وعلوم الملومات ، وعلوم الطاقة ، وعلوم الفضاء ، وعلوم وتطبيقات الهندسة ٢٣

والتنموية والثقافية ، وفي سبيل ذلك يقترح مايلي :

1 - إستقلال فروع الجامعات الكبيرة بعد أن نمت واكتملت أهم مقدماتها .

ب - استحداث جامعات جديدة أغرى أينما بدت مسرورة هامية لذلك .

ج. -- انشاء كليات جامعية لخدمة المواقع البعيدة نوعا من إلحاق كل منها بجامعة قريبة للتنسيق والرعاية .

د -- تقسسيسم الجسامسعسات الكبسرى (القساهرة -- عين شسمس -- الاسكندرية) الى أكثر من حرم له استقلاله وتكامله ومقوماته .

٨ — اتفاذ الاجراءات المناسبة لانشاء بعض الجامعات والمعاهد العليا المتخصصة الاهلية التي تتوفر لها الامكانات البشرية والمادية وتمول ذاتيا من الجمعيات والافراد والهيئات المعنية. ويشترط لها ما يلزم من معايير أكاديمية وفي مقدمتها قياسها على تخصصات جديدة مستحدثه لا تتوافر بالقدر المناسب في الجامعات والمعاهد القائمة مع تحقيق تكافؤ الفرص للالتحاق بها وتخصيص منح دراسية للطلاب المتفوقين سواء عند الالتحاق أو اثناء الدراسة . ويلزم أن تخضع مثل هذه المؤسسات للمتابعة والتقويم المستمرين ، وأن يحقق لها التعاون المتابد والتكامل مع مؤسسات التعليم العالى القائمة .

ثانيا : التوصيات الخاصة بالتوزيع الجغرافى للجامعات لحسن القيام بوظائفها الاقليمية والقومية :

لدينا الآن إثنا عشر جامعة حكومية احدثها جامعة جنوب الوادى التي تضم قروع جامعة أسيوط بسوهاج وتنا وأسوان ، بالاضافة الي جامعة الأزهر بكلياتها ومعاهدها في العلوم الشرعية والمدنية .

وتعمل بمصر كذلك جامعة أجنبية هي الجامعة الأمريكية بالقاهرة ،

الزراثية ، والتكتولوجيا الحيوية ، والعلوم البيئية .

. - تكثيف العناية بالبحث العلمى الاساسى والتطبيقى وترجيه شريحة الاقتصادية والاجتماعية والفكرية والثقافية.

- الاهتمام بانشاء المزيد من مراكز التميز العلمى والتفوق التكنولوجي بالجامعات ومراكز البحث العلمي وقطاعات الانتاج والخدمات وتحقيق التكامل والتعاون فيما بينها وحفز الطاقات والامكانات المحققة لذلك.

3 - المناية القصوى باعداد وتنفيذ برامج خدمة البيئة والمجتمع باعتبارها وظيف قساسية للجامعات ومعاهد التعليم العالى ومراكز البحث العلمى ، عن طريق خطط وبرامج التعليم النظامى والتعليم والتدريب المستمرين ، والدراسات والبحوث التنموية والتطويرية ، والاسهام الايجابي في أنشطة وبرامج المحافظة على الثروات الطبيعية وحماية البيئة من التلوث .

ه - وضع سياسة وخطة قومية لاستكمال امكانات الجامعات من منشئات وتجهيزات ومختبرات ومكتبات ومراكز معلومات وغيرها من طاقات التطوير والتحديث والتنمية .

٣ -- تطوير الادارة والنظم واللوائح الجامعية في المجالات الأكاديمية والادارية والمالية بما يحقق استقلال الجامعات ويؤدي الى مرونة وانسياب العمل في وحداتها التعليمية والبحثية المختلفة ، والى رفع مستويات أداء اعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والأجهزة المعاونة في ضوء خطط برامج متدرجة ومدروسة .

٧ - إعادة النظر في غريطة التعليم الجامعي في مصر وفقا للمعايير الدولية المتعارف عليها من حيث التوزيع الجغرافي ومعدلات الكثافة السكانية والاحتياجات الاقليمية للخدمات التعليمية والعلمية 323

combine - (no stamps are applied by registered version)

ومن المنتظر أن تظهر جامعات أهلية علمية وتكنولوجية أخرى ، وأن يلحق بوزارة التعليم المالى عدد من المماهد العليا الفنية والمهنية والكليات النوعية وعدد أخر من المعاهد العليا الخاصة والنوعية ، وتقتصر في هذه الدراسة على الجامعات الاثنى عشر الأولى .

ويدرس بالجامعات المصرية حوالى ٧٤٠ ألف طالب وطالبة منهم حوالى ١٠٠٠ . ١٠٠ بالجامعات الاثنى عشرة التابعة للمجلس الأعلى للجامعات وحوالى ١٢٠٠٠ طالب وطالبة بجامعة الأزهر ، أما الجامعة الأمريكية بالقاهرة فقد بلغ عدد طلابها أكثر من ٢٠٠٠ طالب وطالبة .

وتضمنت اعداد المقيدين في هذه الجامعات حوالي ٠٠٠,٠٠٠ مقيدين بالدراسات العليا (دبلوم - ماجستير - دكتوراه) معظمهم مقيدون لنيل دبلوم الدراسة العليا، ويعمل في هذه الجامعات حوالي ٢٤٠٠٠ عضو هيئة تدريس يعاونهم حواليي ١٦٠٠٠ مدرس مساعيد ومعيد وتضم الجامعات عدة آلاف من الموظفين الاداريين والغميال.

ويعكن الاشارة الى أن المجلس الاعلى للجامعات به مكتب علمية كبيرة ومراكز للحاسب الالى وشبكة قومية للجامعات المصرية لخدمة التعليم والبحث العلمى وأعمال الادارة العليا للجامعات وتتمثل الشبكة القومية من خلال الشبكة الاكاديمية الأوروبية للجامعات وتونس وحما ٢٠ دولة أوروبية والجزائر وتونس وساكل العاج ، ومن خلال BITNET القومية للجامعات على تسهيلات معلوماتيه من المكسيك واليابان

وفى ضوء ما تقدم فإن مجموع أعداد الطلاب الملتحقين بالجامعات المصرية موضوع الدراسة مازالت اقل من المسدلات المعمول بها في المجتمعات المتقدمية بلوفى بعسض المجتمعات النامية الأخسدة باسباب التقدم بغطى مناسبة حتسى تلحق بالركسب

العالمي الصناعد ،

وكذلك فسإن توزيع أعداد الطلاب على الجامعات المصرية يتفاوت تفاوتا ملموسا . فعنها ما هو مكتظ بالطالب مما يؤثر على ادارتها ومسارها وعلى كفاءة الآداء فيها والخدمات التي تقدمها ويتمثل ذلك في الجامعات القديمة الاصلية المقامة في المدن الكبرى ، كما يتمثل في بعض الجامعات الاقليمية الأحسدت إذا ما قيس بحجم الخدمات والمتطالبات التي تعمل الجامعة على الوفاء بها وفقا للاحتياجات الاساسية للبيائة المحيطة بالجامعة بصفة خاصة ، والمجتمعة على الوفاء بها والمجتمعة على الوفاء بها .

وتختلف النسب السائدة للالتحاق بالتعليم الجامعي والعالى من مجتمع الى آخر تبعا للتطور الديموغرافي المنظم لسياسات وخطط التعليم الجامعي والعالى وتبعا بالضرورة للمنظور الاجتماعي ومستوى الدخل العام من جانب آخر . وهناك معيار آخر يحكم الخريطة الجغرافية للجامعات يحدد نسبة تتراوح بين ١٠ ، ٢٠ في المائة من مجموع الدارسين في جميع مراحل التعليم .

وإذا ما طبقنا أياً من المعيارين على التعليم الجامعى في مصر فإن نسبة ال ٢٠ ٪ من شريحة السن بين ١٨ و ٢٣ عاما وكذلك نسبة ١٠ ٪ من مجموع الدارسين في مختلف مراحل التعليم تشمل ما يقرب من مليون وربع المليون من الطلاب أي ضعف الدارسين في الجامعات في الوقت الحالى ، وإذا ما أخذنا في الاعتبار وجود جامعات أهلية ومعاهد عليا فنية وتكنولوجية قد تستوعب جزءا من هؤلاء الشباب (ما يقرب من من ١ الف طالب وطالبسة على الاكثر) ومن ثم يتبة على مليون شاب بلزم اتاحة فرصة التعليم الجامعي لهم .

وتأسيسا على المعايير السابقة واسهاما في رفع مستوى الأداء وإيجابية وكفاءة الجامعات يتعين مراجعة خريطة التعليم الجامعي في ٤٢٥ مرسی مطروح ،

ثالثاً؛ فيما يختص بجامعة عين شمس (حوالي ١١٠٠٠٠ طالب) يدرسون في عدد من الكليات والمعاهد ويقترح في شانها مايلي :

يقسس الحسرم الأصلى الى ثلاثسة أحسرام بناء على دراسة متأنية .

(ابعا: فيما يختص بجامعة اسيوط (حوالي ٥٠٠٠ ماالب) يدرسون في ٢١ كلية ومعهد منها ١١ في أسيوط، ٤ في سوهاج، ٣ في قذا ، ٢ في أسوان مؤخرا في جامعة جديدة هي جامعة جنوب الوادي على قنا الوادي، وتقترح في شائها أن تقتصد جامعة جنوب الوادي على قنا واسوان، وتكونان جامعة متكاملة ذات جرمين مستقلين في قنا واسوان، أما فرع سوهاج فان كل المبررات والمقتضيات وحاجة المحافظة تقتضى ان تستقل بجامعتها الخاصة، ويقترح في شأن جامعة اسيوط ذاتها مايلي:

١ - تبقى جامعة اسيوط حرما واحدا موحداً .

٢ - تنشأ كلية جامعيـــة في الواحات الخارجة أو الداخلة وتتبع
 جامعة اسيوط.

خامسا: جامعة طنطا (حوالى ٧٠٠٠٠ طالب) يدرسون فى ١٣ كلية ومعهد منها كليتان فى فرع الجامعة بكفر الشيخ . ويقترح فى هذا الشأن مايلى :

الما عبيتي حرم الجامعة في طنطا حرما واحدا أو يقسم إلى حرمين
 اذا ظهرت ضرورة لذلك مستقبلا .

٢ - تنمية فرح كفر الشيخ ليصبح جامعة مستقله مستقبلا ،

سادسا: جامعة المنصورة (حوالي ٤٠٠٠٠ طالب) يدرسون في ١٣ كلية منها كليتان في فرع الجامعة بدمياط.

ويقترح في شاتها مايلي :

ويقترح في هذا الشان الأخذ بالتعديلات الآتية - بصفة مبدئية - إلى أن تتم الدراسات التفصيلية ودراسات الجدوى لاحداث المزيد من المواصات والتفييرات اللازمة في الغريطية الجامعية والصيغ التركيبية والهيكلية الكل منها.

أولا: فيما يختص بجامعة القاهرة (حوالي ١١٧ الف طالب يدرسون في ٥٠ كلية ومعهد) يقترح مايلي :

١ - تقسيم الحرم الاصلى للجامعة إلى ٣ أحرام جامعية تتحدد
 تبعا لطبيعة الدراسة وما بينها من ترابط وتكامل.

٢ - استقالال كل من فرع بني سويف (٧ كليات) وفرع الفيوم
 ٢ كليات) إلى جامعة مستقلة .

ثانيا: فيما يختص بجامعة الأسكندرية (حوالى ٨٠٠٠٠ طالب يدرسون في ٢٥٠٠٠ منها فرع الجامعة بدمنهور . ويقترح في شأتها مايلى:

١ - يقسم الحسرم الأصلى بالاسكندريـــة الى ثلاثـــة أحــرام
 بناء على دراسة دقيقة .

٢ - يستقل فرع دمنهور في نطاق اقامة جامعة جديدة بالبحيرة .

٣ - تنشأ كلي ــــة جامعية لها كيانها الخاص في

- تطوير فرح الجامعة بدمياط الى كلية جامعية لها كيانها الخاص حتى تتطور مستقبلا الى جامعة مستقلة ،

سابعا: جامعه الزقازيق (حوالى ٧٢٠٠٠ طالب يدرسون في ٢٣ كليسة ومعهد منها ٨ كليسات في فرع الجامعة ببنها) ويقترح في شانها مايلي :

استقالال فرع الجامعة ببنها ليصبح جامعة بنها المستقلة (ويضم اليها معهد التكنولوجيا ببنها مع احتفاظه بطبيعته الخاصة) .

ثامنا: جامعه حلوان (حوالى ٣٠٠٠٠ طالب يدرسون في ١٦ كلية ومعهداً) يضم معظمها حرم واحد في حلوان عدا بعض الكليات بالقاهرة والحددة.

تاسعا: جامعت المتوقية (حوالي ٢٠٠٠ طالب يدرسون في ١٤ كلية ومعهد).

عاشرا: جامعــــة المتيــــا (حوالي ١٦٠٠٠ طالب يدرسون في ٩ كليات) ،

حادي عشر: جامعة قناة السويس (حوالي ٢٠٠٠ طالب يدرسون في ٢٦ كلية منها ٨ كليات في الاسماعيلية ، ٣ في السويس ، ٢ في العريش ، والجامعة فرع ببور سعيد يضم ٣ كليات) . ويقترح في شانها مايلي :

ينمى فرح الجامعة ببور سعيد الذى يتضمن ثلاث كليات قائمة حاليا وهى التجارة والتربيسة والزراعة بحيث تحتويها جامعة بور سعيد إضافة الى ما يلزم استحداثه من كليات أو معاهسد اخرى تتفسق مع متطلبات الاقليسم

ثانی عشر: جامعة جنوب الوادی : وهی جامعة مستحدثه تضم فروع جامعة اسبوط السابقة بسوهاج وقنا واسوان وبقترح اعداد دراسة وخطة متدرجه تؤدی مستقبلا الی استقلال

محافظة سوهاج بجامعة مستقلة وتتفق مع متطلبات تنمية الاقليم ، مع تنمية وتطوير واستكمال الكليات الموجودة في قنا وأسوان . واعتبار ما ينشأ في الاقصر تابعا لجامعة جنوب الوادى .

ثالث عشر : توصية خاصة بخطوات التنفيذ القريب:

يتبين من التوصيات السابقة أن حسن توزيع الجامعات وخدماتها · النظري البناد يقتضى أن يعمل بالمعدلات العالمية والنوليسة لإقامسة "الجنامينات ، فتكون هناك جامعة واحدة متكاملية في كل حاضرة من حواشنر الماقطات الإقليمية في مصر (كما هو معمول به في كل البلاد المتقدمة بلُّ وفي كثير من البلاد العربيسة رغم حداثة دخول التعليم الجامعي في بعضها) . وعلينا إذا ما نحن أردنا حسن الأداء في الخدمات الجامعيسة أن يكون لدينا العدد المطلوب والمتعارف عليسه دوليا ، والذي يقضى بأن تكون هناك جامعة متكاملة لكل نحو مليونين من الشكان على الأكثر ، وذلك من قبل أن يقوتنا الوقت مع نهايات هذا . القرن المشرين وقد كانت لدينا حتى العام الحالي جامعتان متكاملتان فقط (أسيوط والمنيا) لكل صعيد مصر، حتى تقرر أن تنشأ جَامِعِينَة مستقلة لجنوب الوادي (أسوان وقنا وسوهاج) وهي التي نقتوح الآن أن تنفصل منها جامعة مستقلة في سوهاج وأن الضرورة لتقتضينا أن تؤمني بأن نستمد في المسام القادم ١٩٩١ لإقامة جامعة المستقلة المافظة البحيرة (جامعة دمنهور) واق التوصية (ثانيا أعلاه) والمعافظة القليوبية جامعة بنها واق التوصيسة (سابقسا أعلاه) وأن نقيم جامعتين أخريين خلال عام أخر ﴿ أَنْ عَامِينَ عَلَى الْأَكْثُرُ ﴾ في محافظ ... أ القيوم ومحافظة بني سويف في محسس الوسطسي (وفق التوصيسة أولا أعلاه) ثم تنتقسل سريعسا بعد ذلك الى باقسى المحافظات التي ليس بحاضرتها أيسة بجامعــة متكاملــــــة .

The combine - (no stamps are applied by registered version)

حول مقومـــات وضوابـــط انشـــاء جامعــــة ا هلبــــة

إن الايقاع السريع لهذا العصر - والذي يتسم بسرعة الاكتشافات العلمية ، ويتسارع الابتكارات التكنولوجية ، وها يصاحب ذلك من تغير في وسائل الانتاج وفي انماط الاستهلاك - يؤثر على متطلبات سوق العمل ، مما يترتب عليه اختفاء بعض المهن ، وظهور الجديد منها والذي يتسم بمعرفة عميقة بحقائق العلم ، ومهارات فائقة في الأداء ، ويمعدلات عالية ، خاصة عند التعامل مع التكنولوجيا الرفيعة .

ومثل هذا المناخ يتطلب وجود مؤسسات تعليمية مرنة بشكل يمكنها من الاستجابة لمتطلبات السوق الحالية والمستقبلية ، ويجب أن تكون هذه المؤسسات مركزا التميز العلمي ، لتواكب الفيض الدالمق من الابتكارات – حتى يمكن أن تواجه تحديات المستقبل ، سواء في مجالات الانتاج أو الخدمات .

وقد يكون انشاء جامعة أهلية متحررة من قيود الروتين المالوف ، والنبض البطئ للتغيير ، أحد الطول المنطقية لسد الفجوة القائمة بين حاجات السوق المتغيرة والمسترى الحالي لقوى العمل ، أي تعنى بإعداد خريجين في مجالات ويمهارات متوجهة نحو الاعمال ، وليس نحو مجرد الحساول على « شهادات » .

وبالرغم من أن فكرة انشاء جامعة أهلية لايقصد بها حل فورى لمشكلات التعليم الجامعي الحالية ، إلا أنها يرجى أن تعمل على التخليف من هذه المشكلات مرحليا ، وعلاج بعضها في الأجل الطويل .

فقد أدت سياسة اعتبار التعليم بمختلف مسترياته خدمة تقدمها الدولة مجانا إلى المواطنين - إلى نتائج عملية ، تبلورت في زيادة اقبال ٢٨٨

مختلف طبقات الشعب على التعليم الجامعي بأعداد هائلة ، حتى أصبح التعليم العالى بمثابة امتداد للتعليم العام .

وقد ترتب على ذلك أن اضطرت الدولة إلى اتباع أساليب حاسمة في القبول بالجامعات المصرية ، وهي القائمة على المجموع الذي يحصل عليه الطالب ، ونجم عن ذلك أن حسرم يعض الطلاب من الوصول إلى الكليات التي يرغبون في الالتحاق بها لمجرد عدم حصولهم على المجموع المناسب ، بصرف النظر عن استعداداتهم الشخصية ، ومستوى المجموع الذي حصلوا عليه في حدد ذاته ، وسوف يظل هذا المعيار مطبقا لسنين طويلة حتى يتم اصلاح التعليم في مجموعه .

كما ترتب على النتيجة السابقة: أن الطلاب الذين حرموا من التعليم الجامعي – لتوجيههم إلى كليات لايرغبون فيها أو لعدم وجود مكان لهم في الجامعات اطلاقا – قد اضطروا إلى السفر إلى الخارج للالتحاق بالجامعات في: لبنان أو السودان أو العراق أو ليبيا ، أو إلى احدى الدول الأوروبية ، مما كلفهم مبالغ طائلة تحول إلى الخارج في كثير من الأحيان بطرق غير مشروعة ، وتسمح الدولة ، في كثير من الأحيان ، لمن ينجح من هؤلاء الطلاب وينقل إلى السنة الثانية بالتحويل إلى الكلية المناظرة في مصر ، فأصبح الأمر بمثابة حيلة يلجأ اليها البعض ، أخلت بمبدأ تكافؤ الفرص الذي يستهدفه نظام القبول بالجامعات المصرية على اساس المجموع .

هذا بالاضافة ألى مادرجت عليه مصمدر من سياسة فتح باب الجامعات المصرية أمسام الطلاب الوافسدين من الدول العربية بسسبة عاليسة .

وكان نتيجة لكل هذا أن ازدحمت الجامعات بأعداد تفرق طاقاتها ، وعاقت الكليات ، لاسيما العملية ، عن تحقيق غايتها ، مما نجم عنه هبوط مستوى التعليم الجامعي بصورة متزايدة .

وأدت كثرة الأعباء إلى عدم تمكن النولة من تزويد الجامعات بما تحتاجه من تجهيزات يتعين استيرادها بالعملة الصعبة ، وإلى نقص في الخدمات التي يحتاجها الطلاب من سكن وغذاء وترفية .

وحتى في حدود الامكانات المحدودة المتاحة الجامعات - وقفت اللوائح والروتين ، في كثير من الاحيان ، عقبة في سبيل الاستفادة المثل منها ، مما زاد من وطأة الاحساس بالنقص .

وبالاضافة إلى ماسبق ، فان المقابل المادى لأعضاء هيئة التدريس - على الرغم من تحسينه إلى حد ما في قانون تنظيم الجامعات رقم 84 لسنة ١٩٧٧ - لايزال بعيدا عن الوفاء بمتطلبات الحياة .

وهناك مقومات وشبوايط ينيفي مراعتها عند إنشاء الجامعة الأهلية ، يخلص أهمها في الآتي :

- * يجب أن تكون الجامعة الأهلية التي تنشئ نموذجا مكتمل المواصفات ، وأن تتوافر لها : المقومات الأساسية ، والإمكانات المادية ، والخبرات رفيعة المستوى التي تتيع لها كفاءة الأداء .
- * أن تتلافسي السلبيات التي يواجبهها التعليم في الجامعات القائمة ، وآلا تكون صورة مطابقة لما هو قائم .
- * أن تتسم بالأداء الجيد والتكوين الدقيق والنظم الاكاديمية والإدارية المتطورة
- * أن تتمتــع بالقدر اللازم من المرونــة لتسـاير التغيرات الماميــة والتكنولوجيــة المتسارعة .
- * أن تهدف إلى إعداد تخصصات متنوعـــة وجديدة ، تتطلبها ...
- * أن يكون نظام التعليام ومنهجا حديثًا ، بما يتواكب مع أحدث النظام في الدول المتقدماة .
- * أن يكون من أهدافها دعم منظومة التعليم ، وأن تكون مكملة

لاحتياجات التنمية من القوى البشرية.

* أن تجرى لإنشاء الجامعة دراسة جدوى عن طريق متخصصين في مجالات التخصيص النوعية التي تعتزم الجامعة الإعداد لها .

* يجب ألا يكون الهسدف الرئيسي من إنشاء الجامعة الأهليسسة هو الربح .

المكان والمخططات الهندسية لمشروع الجامعة الأهلية :

يفضل في انشباء الجامعسة الأهليسة الابتعاد عن المن المكتظة بالسكان ، وأن تكون على مقربة من المناطق العمرانية الجديدة ، وألا تنشأ في منطقة عمرانية واحدة إكثر من جامعة واحدة .

- أن تمتلك الجامعة الأرض التي ستقام عليها ، مع إدراجها في
 مخططات البنية الاساسية
- * يجب أن تعكس المخططات الهندسية لمشروع الجامعة الأهداف التربوية والتعليمية والتدريبية
- * أن يكون الهدف إنشاء حرم جامعي متكامل ، وأن يضمل إسكانا للطلاب بما يرسخ حياة جامعية حقيقية .

إنشاء وإدارة الجامعة الأهلية

* يقوم باقامة الجامعة هيئة تأسيسنية ، يمثل فيها نخبة من المعنين بإنشاء الجامعة من المتبرعين والمساهمين بأموال أو أراض أو منشأت تضميس لهذا الفرض ، ويشارك في تحقيق هذا الهدف بعض شخصيات من ذوى الفرين ويشارك في تحقيق هذا الهدف بعض من بين هؤلاء مجلس تنفيذي لمتابعة عمليات الانشاء والاشراف عليها ويقوم على إدارة الجامعة الأهلية مجلس أمناء من بين المؤسسين وغيرهم من نوى الخبرة ، يمتأون قطاعهات الانتاج والخدمات ، ويجب أن يعكس المؤسسون وأعضاء مجلس الأمناء النظرة التتموية للقوى البشرية ، وكذلك الاتمسال والتواصيل مع مؤسسات الانتاج

والخدميات ، كسما يقسوم منجلسيس الأمناء بوشسيغ الرؤى المستقبلين الجامعية .

- * ويكون رئيس الجامعة مستشارا لمجلس الأمناء .
 - * مجلس أكاديمي (مجلس الجامعة)
- * مجلس للتعليم المستمر وخدمة البيئة والمجتمع ،
- * مجلس لتقويم الأداء الجامعي ، ومتابعة التقييم الذاتي ، واعتماد البرامج الدراسية ، ووشع المايين لكل مجموعية من القطاعيات الجامعية المنشأة أن التي تستحدث في المستقبل ،
 - * ويعاون هذه المجالس عدد من الادارات المتخصيصية .

التموينسل :

من الأهمية بمكان أن يتسم تمويك الجامعة الأهلية بالمجدية ، وأن يكسون من الثوابت التى لا تقبل الاهتزاز ، ومن ثم فإنه من الفسرورى ضمان توافر الاعتمادات الكافية لعملية الانشاء والتزام المولين بخطة الاستثمار للجامعة بما يعكس الجديدة والقدرة على تنفيذ الخطة الهندسية والتجهيزية ، والوفاء بجسميع احتياجات الجامعة ، ويتم هذا وخمان الثمويل المستمر لنفقات التشييل والمديانة . ويتم هذا التمويل من مصادر أهلية غير حكومية ، تتمثل في :

- الهبات والتبرهات والمنسح الانشائيسة التي تمثل
 مصادر جارية للتعريسل المستمر
- ب) المصروفات الدراسية التي يستدها الطلاب والتي تمثل حوالي ٥- ٢٠ ٪ من التكلفة السنوية .
- ج) حصيلة الخدمـــات المبتفيدة .
 الجامعـــات للمؤسسات المبتفيدة .
- د) رسوم الطلاب الواقدين وهي رسوم لا تقل عن ١٥٠ ٪ من التكلفة ٤٣٠

الستوية "

* يجب قبل بدء الجامعة في العمل واستقبال الطلاب ، التأكد من شمان مصادر التمويل الجاري الكافي والمستمر.

* ألا يتمام قبول الطالب والتحاقه م بالجامعة إلا بعد التأكد من تمام إنشاء المنشات الجامعية المناسبة ، وتوافر التجامينات العلمية والامكانات المادية والبشرية .

* وتجدر الاشارة إلى أن الرسوم الجامعية التي يؤديها الطلاب مهما بلغت قيمتها قلن تفطى سوى جزء من المسروفات الجارية التي قد تتمثل في مرتبات أعضاء هيئة التدريس والعاملين بالجامعة فقط.

* أن يتخدمن نظام الجامعة أساسا واضحا ارعاية الطلاب الموهوبين والمبدعين غير القادرين ماديا

أعضاء هيئة التدريس :

* يجب أن تتناسب أعداد الطلاب مع أعداد أعضاء هيئة التدريس ومع الامكانات المتاحة بالجامعة - وفقا للمعدلات العالمية .

التوسيع في اشتراك أعضاء هيئة التدريس في المؤتمرات
 المحلية والعالمية ، والايفاد في مهمات علمية والاتصال بنظرائهم من
 العلماء بالجامعات ومراكز البحث العلمي المتميزة بالخارج .

* التوسع في دعوة الأساتذة الزائرين من الجامعات والمراكز العلمية المتميزة والتواصل مع تلك الجامعات .

* تشجيع أعضاء هيئة التدريس على الاسهام في البحوث الهادفة لخدمة المجتمع في مختلف القطاعات .

* مراعساة تفرغ أعضساء هيئسة التدريسس والقيسادات الجامعيسة لعمسلهم في الجامعة .

أن تتالف هيئة التدريس بالجامعة من أعضاء متميزين ، تتوافر
 فيهم شروط تعيين هيئات التدريس بالجامعات القائم.....ة ، أو مايعادلها

فى محسال الته ه المتقديات والتخصيصات الجديدة والمتابعين التطورات العلمية الحديثة ...

المعلمية الحديثة ...

* يجب أن تتواف لكل وحدة تعليمية من وحدات الجامعية اللاحتياجات المتغيرة المجتمع .

 ما لايقل عن ٥٠٪ من العدد المطلوب من أعضاء هيئة التدريس كل الله المتعام المناهج بإيادة ت الوقيية ، وأن يمني عناء هيئة التدريس أجوداً الله الناهج بإيادة ت ومرتبات مجزية توف ر لهم عناه الاستقراد الاستقراد المناه في الدول المتقدمة .

الطسلاب : الماد ال

* أن يكون أبسول الطسسلاب من بين الحاصلين على السسهادة الثانوسة العامسة أن ما يعادلها

* أن يكون قب ول الطالب عن طريق اختبارات التعرف على ميوله مع ويكون القبول مبنيا على الكفاءة والمقدرة والتنافس الحسر.

* أن تطلق حرية الالتحاق بالجامعة الأهلية للطلاب ، بون التقيد بسنة الحصول على شهادة الثانوية العامة .

توفير البيئة العلمية المشجعة التى تؤدى إلى ارتباط

 الطالب بالجامعة معظم وقت واستخدام مرافية

 الجامعة التعليمية والاستهام في الانشطة الثقافية

 والاجتماعية والرياضية.

نظم الدراسة والمحتوى العلمى للبرامج الدراسية:

* الامتمام بالتقنيات والتخصصنات الجديدة والحديثة التى تحتاجها ، المحبالات التنمية المختلفة مع الدراسة المستمرة لآليات سوق العمل واحتياجاته المنظورة والمتسارعة في التفيير – وأن تتسم هياكل المالية وأنماطها بالمرونة التي تتابع كل جديد وتعديل هياكلها

وانماطها وققا الذاك .

* الاخذ باحدث النظم التعليمية - وخاصبة تطبيق نظام الساعات . . . المتمدة كلما امكن ذلك - نظراً لما يتميز به من مرونة وتنوع ، مع تطويعه .

- * أن تتسم المناهج بالمرونة والتطوير والتحديث المستمر .
- * أن تعنى المناهج بزيادة نسبة الدراسات البينية المتنوعة .
- * أن يتضمين نظام التعليم ومنهجيه أحدث النظم المطبقية في الدول المتقدمية
- * أن تحقق الارتباط المباشر بالتطبيق العملى والميداني والتعاون الوثيق مع قطاعات العمل المعنية والمستفيدة .
- * أن تعميق الملاقية بين الأستساذ والطالب مع التركيز على التعلم الذاتي .
- * أن تنظم الحلقات والنصوات الدراسية والبحثية في المجالات التسبى تتصمل بمتطلبات المجتمع ومشكلات التطبيق .
- * أن تتوافر المقومات الخاصية بالخطط والمناهج الدراسيية ، المناهم الدراسيية ، المناهم الدراسيية ، المناهم المن
- أن تكون محققة الأهداف التعليم وجهود التعلم الذاتي للطلاب
- أن تعلن الكليات عن كل مقرر دراسي من المقررات: بعنوانه ومحتوياته ، والهدف منه ، والمراجع الخاصة به حتى يمكن التعرف على التجاهات هذه المقررات ، وتيسير تقويم مستوى الدراسة بواسطة
- * أن تتخلمن طناعج الدراسة مواداً تشبع الهوايات والاهتمامات الخاصة بالطالب كالموسيقي وعلم الملك والفضاء الخ

التخصصان

* أن يتسم انتقاء موضوعات البحوث العلمية بالمرونة مع وضع

أولويات مدروسة لذلك بما يخدم البيئة ويعمل على حل مشكلاتها ،

* مراعاة مصداقية شهادات التخرج من الجامعات المصرية خامسة في الكليات العملية (طب مندسة - زراعة - الخ) لمزاولة المهناة بعد الحصول على شادة التخارج وقال المعايير مقننة تتفق مع متطلبات مزاولة المهن المنتلفة .

علاقة الجامعة بالبيئة والمجتمع:

* أن تعمل الجامعية الأهلية على إيجاد نسوع مسن التنسيسة مسع الأجهزة والهيئات التسمى تعمسل في مبالات الانتساج والخدمات ، وأن تقدم المشسورة لها ، مما يساعد علسى زيسادة إمكاناتها الماديسة عن طريق بحوثها العلمية ، وذلك بالتعاقد مع هذه الأجهزة والهيئاتات ، وزيادة إسهاماتها في خدمة البيئة والمجتمع .

المكتبة والوسائل التعليمية:

* توفير الوسائل التكنولوجيسة الحديثسة التي تيسر عمليات البحث والاطسلاع ، والعمل على الاستخدام الأمثل لتقنيات التعليم الحديثة وطرقه المتطورة .

* إعداد المكتبات على مستسوى فنسى وتقتسى رفيسع ، وإعسداد الكسوادر المؤهلسة والمدريسة على تشغيلها وإدارتها ، والاهتمام بنظم ومصادر المعلومات ، وربطها ببنوك المعلومات على المستوى المحلى والعالمي .

* توفسين الأجهزة الحديثة والمتطورة ، والاهتمسيام بصيانتها بتوفير الغنيين المدربين اللازمين .

التقويـــم :

* يجب أن تخضيع الجامعية الأهلية (وكذلك الجامعات

الحكوسمية القائمسة) لتقويسم دورى كل عسد من السنوات لتحديد مستواها ومستوى الدراسة والتخصصات المختلفة ، والطالب ، والبرامج الدراسية وأدائها ومقرراتها ، والدرجات العلمية التى تمنحها هسده الجامعسة بواسطة لجنة علميسة على أعلى مستوى تنشبا لهدد الفرش ، وتضم لوى الخبرة الطويلة والمتميزة في التعليم الجامعي .

* أن يكسون الاعتسراف بالمستسوى العلمسي والدرجسات العلمية الآتى تمنحهسا الجامعة الأهلية إعترافا متجددا ومستمرا في فترات متغيرة .

مبادئ عامة في مجال انشاء جامعة ا ملية:

* أن يتــــم الاعـــداد الجـيــد لإنشــاء جـامـعــة أهليــة حتى يتســنى أن تبـدأ بدايــة قويــة ، تضمن لها الاستقرار والاستمرار .

* يتعسين أن يبدأ قبول الطلاب بعد أن تستكمل الانشاءات المناسبة ، والبراميج الدراسية المناسبة ، والبراميج الدراسية المناسبة ، وتوفير أعضاء هيئة التدريس اللازمين ، بمعنى أن تأتى مرحلة قبول الطلاب بعد استكمال كل المقومات السابق الاشارة إليها . ومن ثم فإن قبول الطلاب مع بدايسة السنية الدراسية (٥٠ - ١٩٩٦) يعدد مجازفة غير مأمونة العواقب إذا لم يسبقها الوفاء بما هدو مطلوب .

أن تبدأ الجامعة بتخصصات محددة ، ثم تسير وفق خطة متدرجة
 لاستكمال باقي تخصصاتها .

* أن ينظم القانون كيفية إنشاء الجامعة بون الدخول في التفصيلات التي تترك لمجلس الأمناء ومجلس الجامعة ,

التعليم الاز هسري

سياسية الاز مير وجامعته

فسى إعسداد الدعساة وتدريبهسم

إذا كانت الدعوة إلى دين الله تعالى ، والى الالتزام بقيم الاسلام وأخلاقياته ضرورية في كل وقت ، متجددة بتجدد الزمان . فإنها في ... الفترة الراهنة والمستقبلة من حياتنا أكثر ضرورة ، شريطة أن تكون دعوة واعية مستنيرة ، وأن يقوم بها دعاة مخلصون أعدوا لها خير إعداد ، وذلك لاننا نواج ... اليوم ظروفا عصد يب تيلخص أهمها فيما يلى :

ا سيتعرض مجتمعنا اليوم لتيارات وافدة ، وأفكار شاردة ، كثيرا ،
 ما تتعارض مع قيمنا ومبادئنا وأخلاقياتنا المستمدة من ديننا الحنيف ،
 ومن ذاتيتنا الثقافية العريقة .

والطريق مفتوح أمام هذه التيارات عن طريق وسائل الاتصال الحديثة ، ومهما يبذل القائمون على الثقافة والاعلام في مجتمعنا من جهود في الرقابة على البرامج أو في انتقاء ما ينشر أو يذاع فلن يستطيعوا الوقوف أمام التيارالجارف .. تيار الأقمار المعناعية وما يسمونه (الدش) والكاسيت ، والفيديو كاسيت ، بل في بعض برامجنا الداخلية في بعض الأحيان . ومن هذا كانت الطريقة المثلى - مع الرقابة والانتقاء - هي تحصين أبنائنا وبناتنا بالتربية الدينية السليمة وبالقيم الأصيلة ، والتفهم الواعي للفكر الاسلامي ، والسبيل إلى ذلك هو التعليم الرشيد على أيدي معلمين صالحين ، والتوعية الرشيدة على هو التعليم الرشيد على أيدي معلمين صالحين ، والتوعية الرشيدة على

أيد*ي دعا*ة راشدين .

٢ - استشرت بعض السلبيات في السنوات الأغيرة في سلوكيات بعض فئات من المجتمع ، ولا سيما أولئك الذين يتعاملون مع جماهير الشعب .. في بعض مكاتب الحكومة ، وفي العمل ، والتجارة ، والأسواق ... إلى غيرهم من أصحاب المفاسد التي ابتلي بها كل زمان ، وتفيض بأخيارهم أنهار الصحف كل يوم .

٣ – تطرف بعض قئات من الشباب في آرائهم الدينية ، أو تعصب بعضهم الآخر تعصبا أعمى ، وفي كلتا الحالتين قد يرجع السبب : إما إلى سوء فهم لاحكام الدين والشريعة السمحة ، وإما إلى تأثر ببعض المذاهب والاتجاهات الفريبة عن مجتمعنا ، وإما إلى انقياد لبعض المضللين الذين يتخذون من الدين ستارا وتجارة ، وإما إلى فراغ ديني لم يجد من يسده ، وإما إلى حركات خارجية تتستر برداء الاسلام لكي تنال من مجتمعنا في اقتصاده ، وفي علاقاته بغيره من المجتمعات ، وقد يعمد المخدوعون بهذه الحركات إلى العنف والإرهاب .

٤ - ظهور بعض اتجاهات نشيطة مناوئة للاسلام في بعض البلاد الأجنبية ، أو البلاد التي بها أقليات إسلامية ، وضرورة التصدى بقدر ما نستطيع لهذه الاتجاهات ، وقد يكون من وسائل هذا التصدى : بذل الجهد لتجلية أحكام الاسلام وسماحته ودعوته للسلام ، وهذه رسالة اضطاعت بها مصر والأزهر من قديم عن طريق المبعوثين والدعاة .

من هذا تتضم أهمية الدعوة والدعاة اليوم ، ونحن نعام أن رسالة الأزهز الشريف لا تقف عند الجانب التعليمي ، وإنما تتجاوزه إلى حفظ

التراث الاسلامي وتجليته وإذاعته ، وإلى حماية رسالة الاسلام واشاعتها في مصر وخارجها ، وابراز حقيقته وأثره في تقدم البشرية .

ويقتضى الأمر – في سبيل كل هذا – أن تكون هناك رسالة معلومة . وخطة مرسومة لإعداد الدعاة وتدريبهم ، وأن يقوم الاعداد والتدريب على أسس علمية سليمة .

من أجل هذا ، رؤى ضرورة التصدى لدراسة موضوع «سياسة الأزهر في هذا الإعداد والتدريب» تأكيدا الدراسات السابقة ، ومواجهة الظروف التي جدت في السنوات الأخيرة ، على أن تتوخى الدعوة تحقيق هدفين رئيسيين هما :

الأول: تحصين المجتمع الاسلامي بالمقائد والأفكار الاسلامية المحيحة ، وتثبيت إيمان المؤمنين ، والحفاظ على عقيدتهم صافية نقيسة من الشوائب ، وهذا يعنى إيقاظ الرعى الديني المحصيح في النفوس ، حتى ينطلق الجميع بكل طاقتهم إلى البناء والعمل .

والأخر: حماية الأمة الاسلامية من أخطار التيارات الفكرية والدينية الخارجة ، وهذا أمر يقتضى التوعية السليمة بهذه الاخطار حتى لا يقع الشياب في شباكها .

مواصفات الداعية الناجح:

للداعية إلى سبيل الله مواصفات تحتاج إلى إعداد وصقل وتربية ، من أهمها :

١ - أن يكون حافظ القرآن الكريم ، محسنا التلارتية ، يتمتع بالقدرة على استدعاء الآيات الشواهد في موقف ما ، وأن يكون دارسيا للحديث الشريف ، ملما بقسط من السنة المطهرة ، بمن العلوم الحديثة ليتمكن من ربط الدين بالدنيا .

٢ - أن يكون قوى الشخصية ، واضبح المنوت ، عدب الحديث ،
 هادىء الطبع ، ناصبع الحجة ، واسع الأفق .

٣ - أن يكون مؤمنا بالرسالة التي يؤديها كداعية ، لا ينظر إليها
 على أنها مجرد وظيفة أو وسيلة لكسب العيش فحسب ، وإنما كواجب
 مقدس يقوم به في كل وقت وكل مكان ، وهو به مستمتم وسعيد .

٤ - أن يداوم على الاطلاع والاستزادة من العلم والتفقه وستابعة
 الأحداث ، وليتمكن من مواجهة ما يقدم إليه من أسئلة واستفسارات .

ه - أن يكون أسلوبه هو الحكمة والموعظة الحسسنة ، والاقتاع القائسة على الحجسة ، وألا يتكلسم إلا بعد تدبر ، وأن يكون عف اللسسان ، بعيدا عن أسسلوب التهكم والتهجم وإثارة البلبلة .

ان يعاون في حل مشكلات الناس ، والامتلاح بين المتخاصمين
 ويشيع روح التألف بين الجميع .

ومثل هذا الداعية جدير بأن تقدره الدولة ماديا وأدبيا ، بما يعينه على أن يكون متفرغا لآداء رسالته .

برامج تكوين الداعية:

وحتى يستطيع الداعية أن يقوم بواجبه على أفضل الوجوه ينبغى أن يشتمل برنامج تكوينه على ما يأتى :

ا -- العلوم الاستلامية الأساسية: التفسير والحديث وعلومهما والعقيدة والفقه وأصوله والدعوة ووسائلها ، بالاضافة إلى الاحاطة ألواسعة بالسيرة النبوية الشريفة والتاريخ الاستلامي وجغرافيا العالم الاستلامي .

٢ - العلوم المساعدة: وتتنوع هذه العلوم والمسارف على النحو
 التالى:

- التيارات الفلسفية قديمه المحديثها ، ومالها من تأثيرات على

الفكر الاسلامي القديم والمعامس .

- علم الأديان تاريخًا ومقارنة ، ويتمثل بذلك أيضًا علم الاجتماع الدين ، وعلم النفسُ الديني ، وتاريخ التبشير ، وعلم النفسُ الديني ، وتاريخ التبشير ، ويسائله .'

- الإلمام بالمشكلات الحديثة مثل مشكلات البيئة والسكان وغيرها من مشكلات تترك آثارها على الأفراد والجماعات ، وذلك حتى يتمكن الداعية من المنظور الدينى والمنظور العملى جميعاً .

أما فيمسا يتعلق بتكوين الداعسية النوعى ، أى الداعيسة الذى يختص بممارسة عملسه في منطقة معينة مثل مناطق الأقليسات الإسلامية في العالم الفربسي ، أو في بلاد أسيا وإفريقيا – فإن برنامج تكوينه ينبغي أن يشتمل – بالاضافة إلى ما سبق – على معرفته بلغة القوم في المناطق التي يمارس عمله فيها ، وكذلك معرفة جغرافيسا البلاد التي يدعو فيهسا وتاريخها ومشكسلاتها وما يمسوج فيها من تيارات .

تطور الدعوة الدينية وإعداد الدعاة

شاء الله لمصر - منذ عهد بعيد - أن تحمل أمانة الدعوة الاسلامية ، عن طريق أزهرها الشنويت وغلمائه ، لأداء الرسالة في محمد والعالم الاسلامي كله ، فكان الازهر يوفد رسله إلى شتى بقاع الأرض ليبصروا الناس بشنون ديتهم ، كما كان يستقبل طلاب المعرفة من كل في ليتفقهوا في الدين ، وليبصروا قومهم إذا رجعوا إليهم أ.

وكان خريجو الأزهر - بما يتلقون من علم ومفرقة ، وبما غرس الله في قلوبهم من إيمًان - قادرين على حمل رسالة الدعوة بما يلائم ظروف الحياة في مختلف العهود ، وكان يقوم بالوعظ في أغلب الأحيان متطوعون من أصحاب الأربحية من هؤلاء العلماء تطوعا واختيارا ، أما

إمامة المساجد فكان يتولاها في القاهرة والمدن الكبري أنمة وخطباء تعيينهم وزارة الأوقساف ، وفي الريف كنانت أغلبية من يتواون الوعظ والامامة والفتيا من الذين قضوا فترة في الأزهر ، ثم أثرو الاستقرار في قراهم ونجوعهم

وفى عام ١٩٢٨ أقام الأزهر مستابقة بين علمائه لاختيار طائفة يتواون الوعظ في المدن والقرى ، وكان لهذه الطائفة المختارة أثر واضح في الدعوة ، فأقبلت عليهم الجماهير ، وكان لهم فضل محمود في الحد من الجريمة واستتابة المجرمين ، وإصلاح ذات البين وإنهاء ما كان يشيع أنئذ من خصومات .

ونظرا لما تبين المزهدر من ضرورة الارتقاء بمستوى الدعاة لمواجهة المتنفيدرات التي طرأت على المجتمع ، رؤى أهمية إعداد هدم في كليات متخصص مدينة ، وطبقدا المال في هذا الميدان وكائت كلية أصدول الدين - ولا تزال - رائد العمل في هذا الميدان .

الأعداد في كليات أصول الدين:

وفي عنام ١٩٣٠ صندر القانون رقم ٤٩ بإنشاء ثلاث كليات بالأزهر هي أصول الدين ، والشريعة الاسلامية ، واللغة العربية .

وكان الطالب يدرس في كلية أمسول الدين العلوم الأساسسية في التفسير ، وعلوم القرآن والحديث ، والعقيدة والفلسفة والفقه وأصبوله ، بالاضمافية إلى عدد من المواد المساعدة ، وكان هناك بعد التخرج في الكلية أن تأسم لتخصيص الوعظ والإرشاد ، مدته عامان ، يلتحق به من يرغب من الخريجين في كليات الأزهر .

وظل الحال على ذلك إلى أن صدر قاتون تطوير الأزهر (القانون تراتم وظل الحال على ذلك إلى أن صدر قاتون تطوير الأزهر (القانون في القرقة الأولى والثانية برنامجا متحدا في العلوم الأساسية والعلوم الساعدة ، ثم يوزعوا في الفرقة الثالثة على تضميمات ثلاثة هي : هم

r Combine - (no stamps are applied by registered version)

المقيدة والفلسفة والتفسير والحديث ، والتاريخ الاسلامي ، ثم انشيء فيما بعد قسم جديد للدعوة بجانب الاقسام الأخرى .

وفى السبعينات أنشست كلية للدعوة بجامعة الأزهر فى القاهرة ، وكليات أخرى للدعوة فى بعض الأقاليم ، ثم تحولت كليات الأقاليم فيما بعد إلى كليات الأصول الدين والدعوة ، وعددها الأن خمس كليات فى أسسيوط وطنطا والمنصورة والزقازيق وشبين الكوم ، حيث تشتمل كل كلية على شعبتين اعتبارا من الفرقة الأولى وهى : شعبة عامة توصل إلى تخصصات التقسير أو الحديث أو العقيدة أو الفلسفة فى الفرقتين الثالثة والرابعة وشعبة للدعوة تسبداً من الفرقة الأولى حتى الرابعة ، وطبق هذا على كلية أصول الدين فى القاهرة .

أما المسواد التي تدرس في شهية الدعوة بكليات أمسول الدين في الله في والتحديث والتوهيد والله المديية الدين في الله في والته والته والسيدة النبوية والتاريخ الاسلامي، والدعسوة والخطابة والسيدة النبوية والتاريخ الاسلامي، وتدرس هذه المواد في جميع الفرق الدراسية اعتبارا من الفرقة الأولى حتى الرابعة ، ويضاف إلى ذلك عدد من المواد الأخرى التسمى تدرس في بعض الفرق الدراسية مثل : علوم القرآن ، وعلوم الصديث ، في بعض الفرق الدراسية مثل : علوم القرآن ، وعلوم الصديث ، وأمسرل الفقه ، وعلم نفسس الدعوة ، والاجتماع ، والأديان والفسرق ، والتيارات الفكرية المعاصرة ، وأدب البحث .

الأعدادفي كلية الدعوة الاسلامية:

أنشئت كلية الدعوة الاسلاميسة بالقاهرة بجامعة الأزهر بالقرار الجمهوري رقم (٣٨٠) لسنة ١٩٧٨ – وبدأت الدراسة فيها في أول العام الجامعي ١٩٧٨/٨٨ م بمائة طالب فقط .

وكان الغرض من انشائها كما تصبت اللائحة:

\ - أعداد العلماء القادرين على حمل رسالة الاسلام وتجلية حقائقها والدفاع عنها ، ورد الشبهات التي يثيرها أعداء الاسلام ، ٣٧

والتمسدي لكل فكر دخيل .

٢ - تخريج الدعاة الفاهمين المزودين بعلوم الدين عقيدة وشريعة ، الحافظين لكتاب الله الكريم ، الدارسين لعلوم العصر ووسائله في الدعوة والتبليغ بالحكمة والموعظة الحسنة الذين يجمعون - مع الايمان بالله والاخلاص له - كفاية علمية ودينية ، وخلقية تؤهلهم للنجاح في رسائتهم .

٣ -- نشر مبادىء الاسلام وأحكامه وتنقيتها من البدع والخرافات، وتقديمها للناس جميعا نقية خالصة من الشوائب وتبصير المسلمين في المالم كله بما شرعه الله من العبادات والمعاملات والملاقات الانسانية التي تحقق سعادة البشر في الدنيا والآخرة.

٤ -- حفظ التراث الاسلامي ودراسته وتجليته ونشره ، وتيسير الوصول إلى كنوز الثقاف السلامية في العقيدة وعلوم القرآن والسنة النبوية وأحكام الشريعة وعلوم اللغة العربية .

ه -- تاكيد الصلة بين الدين والحياة ، والربط بين المقيدة والسلوك ،
 وإبراز دور الاسلام الحنيف في : إقامة العدل ، وصبيانة الحريات ،
 واستتباب الأمن ، وتحقيق مصالح العباد .

ومدة الدراسة بالكلية للحصول على درجة الاجازة العالية (الليسانس) أربع سنوات جامعية ، والدراسة عامة بجميع الفرق ، ومن شروط الالتحاق : أن يكون الطالب حاصلا على شهادة الثانوية الأزهرية أو شهادة ثانوية البعوث أو ما يعادلها ، أو درجة الاجازة العالية من إحدى كليات جامعة الأزهر أو ما يعادلها ، وأن يجتاز بنجاح اختبار القبول في القرآن الكريم والثقافة الاسلامية والخطابة ،

وتشمل خطية الدراسة في كليبة الدعوة: العلوم الإسلامية والعربيبة ، بالاضافة إلى مقررات التخصص التي تشمل الدعوة الاسلاميية في العصور المختلفة ، والإعلام الاسلامي والخطابية ،

وفن الالقساء ، وعلم النفس ، ويضاف في الفرقسة الرابعة : الاخلاق والتيسارات الفكريسة المعاصسرة ، والاستشراق والتبشير ، وفن تبليغ الدعوة (نظريا وعمليا) في الفرقة الرابعة وهناك في كل فرقة ساعتان

وتخصص الفرقة الرابعة ثلاثة أسابيع ينقطع فيها الطلاب الخطابة والتدريس والوعظ واقامة الشعائر لدى ادارة الوعظ بالأزهر الشريف ووزارة الأرقاف وفي النوادي والجامعات تحت اشراف أعضاء هيئة التدريس ومن ينتدب لهذا الفرض على غرار المعمول به في كلية التربية ، ويعتبر حضور الطالب في هذا التدريب ونجاحه فيه شرطا أساسيا لدخول الامتخان ،

وتمنح جامعة الأزهر بناء على طلب كليسة الدعوة الاسسلامية بالقاهرة الدرجات العلميسة الآتية :

أ -- درجة الاجازة العالية (الليسائس) .

للغة الأوروبية أسبوعيا وساعتان للمحادثة بها.

ب - درجة التخصص (الماجستير) في أحد التخصصين الآتيين:

١ -- الأديان والمذاهب .

٢ - الثقافة الاسلامية .

جـ - درجة العالمية (الدكتوراه) في أحد التخصيصين المذكورين.

د - الديلوم في الدعوة الاسلامية .

هذا وقد أنشات جامعة الأزهر في كلية اللغات والترجمة شعبة للدراسات الاسلامية باللغات الأجنبية بدأت منذ ثلاث سنوات باللغة الانجليزية ، وبالفرنسية منذ سنتين ، وبالالمانية في العام الجامعي الانجليزية ، وبالفرنسية منذ سنتين ، وبالالمانية في العام الجامعي الاجتبية في الدعوة باللغات الأجنبية في الخارج والداخل أيضا كلما اقتضى الأمر . وتشير بعض التقارير إلى أن المعلومات الدينية التي تصل إلى الطلاب في هذه الشعبة إنما تصل إلى الطلاب في هذه الشعبة إنما تصل إليهم عن طريق الترجمة ، لندرة الاستاذ المتخصيص القادر

على عرض هذه المعلومات باللغة الأجنبية مباشرة .

وإلى جانب هسده الشعبة ، افتتحت كلية أحسسول الدين بالقاهرة منذ أربع سسنوات مركسزا لتعليم اللغة الأنجليسسزية لمن يرغب من طلاب الفرقتين الثالثسة والرابعة ، ويرغم قلة أعداد الذين يجتازون بنجاح دروسهم في هذا المركز (خمسة عشسسر طالبا كل سنة في المترسط) فإنه يرجسي للمركز نشساط أوسع في مقبل الأيام .

وثمة ظاهـــرة تحتاج إلى التنبيــه لها ، ناشئة عن تقلص أعـداد الطـالاب الملتحقين بكلية الدعــرة وأقسام الدعوة ، كما يلاحــظ ارتفاع نسبة الهدر – ممثلا في ارتفاع نسبة الرسوب ، فالفوج الذي قبل في عام ١٩٨٧/٨١ وعدد طلابـــه ١٨٨٤ لم يتـفــرج منه إلا ١٩٨٨ طالبا بعد ٤ ســـنوات دراســـية أي بنسبنة رسنون ٥٩ ٪ ، والأمـر بهـــذا الشكل يستدعى دراســـ الكفـاءة الداخليــة بالكلــية .

ومن الهدد أيضا ، عزوف كثير من الغريجين بالكليات الأخرى وبالاقسام الأخسرى غير (الدعوة) عسن الممل بالمساجد، برغم الحوافز المتعسددة التسمى قررتها وزارة الأوقاف .

الإعداد والتدريب بوزارة الاوقاف:

ومع أننا تتناول في هذا التقرير سياسة إعداد الدعاة وتدريبهم في الأزهر ، فإننا - استكمالا للصورة العامة - نشير إلى ما يتم في وزارة الأوقاف في هذا المبدد .. فالعلاقة بين الأزهر والأوقاف علاقة تكامل في شخون الدعوة ، وخصوصا أن الذين يتولون وظائف الامامة والتحديس والخطابعة في مساجد الوزارة هم من خريجي الأزهر الشريف وجامعته ، ويقوم معهد الاعداد والتدريب بوزارة الأوقاف بتقديم البرامج الآتية :

حملة المؤهد الأزهرية العالية ، ولمن ترشدهم مديريات الأرقادة العلمية .

٢ - البرنامج التخصصي الذين اجتازوا البرنامج التأهيلي،
 وقدامي الأنمية الذيرين ترشحهم المديريات لهذا البرنامج - ممن
 لم يسبق لهم حضور برامج تدريبية .

٣ - البرنامج الراقى: ويشتار المرشحون لهذا البرنامج من المتازين.

٤ -- برئامج خاص لمقيمي الشمائل ،

الجمعيات الماملة في مجال الدعوة :

يوجد كثير من الجمعيات العاملة في مجال الدعوة بالقامرة ومختلف العوامسم ، ويعنس هذه الجمعيات - كالجمعية الشرعسية ، وجمعية أنصار السنة المحمدية - ينشسيء معاهد لإعداد الدعاة ، ويعد تخرجهم توظيف الجمعيات كثيرا منهم في النشاط السذي تقوم به الجمعية ، ولهذه الجمعيات - إلى جانب الدعوة - نشساط في الخدمات الاجتماعية والصحية تحت إلى الشيارا في وزارة الشيئون الاجتماعية .

الوضع الراهن

للدعوة والدعاة والمشكلات البارزة

رأينا في هذا العرض الخطط الواسعة التي تأخذ بها كليات إعداد الدعاة طلابها ، والمناهج الشاملة التي تقدمها وزارة الأوقاف في مراكز التحديب بها ، والمق أنه لو أخذت هذه الخطط والمناهج مأخذ الجدية ويذلت الجهود - من جانب الاساتذة والطلاب جميعا - في استيعابها ، واتيحت الظروف المواتية ماديا وأدبيا لدراستها ووضعها موضع التطبيق لكان لمجتمعنا اليوم شأن آخر ، وما استشرت السلبيات التي أشير إليها في (مبررات الدراسة) .

ومما يزيد الأمر سوما ، أن الاعداد التى تخرجها جامعة الازهر من الدعاة لا تسد حاجة وزارة الأوقاف والأزهر ، ولذلك لجأت وزارة الأوقاف إلى تعيين دعاة من خريجى كليات الشريعة وأصبول الدين والدراسات الاسبلامية والعربية لمواجهة احتياج التى المساجد والزوايا الأهلية التى أنشئت بالجهود الذاتية ، أو التى أقامها أصحاب العمائر في الأدوار الأولى من عمائرهم ، وتقام فيها صلاة الجمعة ، وهنا كانت الفرصة الذهبية لأنصاف المثقفين بالثقافة الدينية ليعتلوا منابر هذه المساجد العمائرية ، ولم يكن لدى وزارة الأوقاف أول الأمر خطة واضحة للأشراف على هذه المساجد أو لإمدادها بالخطباء من العلماء المتاح لها أن توظفهم وتغطى بهم احتياجاتها منهم ، وتحاول وزارة الأوقاف أن تعالج الموضوع وخطتها في هذا أبعد من امكانية تنفيذها في وقت قريب .

كما أن كثيرا من العناصر الصالحة من خريجي كليات الأزهر الاصلية ، وأقسام الدعوة ذاتها يعزفون عن الاشتغال بمهنة الدعوة ، على الرغم من التحسينات التي تمت في الأعوام الأخيرة بالنسبة للأرضاع المادية والادبية للقائمين بها

من أجل ذلك ، ولعدم كفاية الدعاة ، وقلة الإقبال على العمل بالمهنة - حتى بين الذين تخصصوا فيها ، والضعف الواضح فيمن يقومون بها حاليا - اتخذت عدة أجراءات ، منها :

١ - صدور قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٣٠ لسنة ١٩٥٤ بشان تشكيل لجان التوعية الدينية بالمحافظات برئاسة المحافظ المختص وعضوية عدد من القيادات التنفيذية والدينية والتعليمية ، تختص باختيار خطباء صلاة الجمعة بالمساجد الأهلية بالمحافظة وتوجيههم ، لربط الدين بالحياة والأحداث البيئية والعامة ، والتخطيط لقوافل التوعية الدينية .

٢ - مىدور قرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٢٥ لسنة ١٩٨٣ بانشاء

اللجنة العليا لشئون الدعوة الإسكامية ، في الأزهر برئاسة شيخ الأزهر ، وعضو الجمهورية ، ورئيس جامعة الأزهر ، وعصود من رؤساء الجمهورية ، ورئيس جامعة الأزهر ، وعصود من رؤساء الجمهورية ، والعامل الدعوة ، وتختص باقتراح خطط الدعوة العامل الدعوة الإسكامية وسياساتها ، ودراسة المسائل والامكانات التي تساعد على نشو الدعوة ، والتنسيق بين الأجهزة العاملة في مجال الدعوة ودراسة تقارير لجان التوعية الدينية بالمحافظات .

٣ -- شغلت وزارة الأوقاف بإقامة ندوات وتوجيه القوافل إلى عواصم المحافظات ، وحشدت لهــا الشيوخ والعاملــين في الأجهزة التنفيذية والشعبية ، ويختلف الرأى في « تقويم » هذه التجربة على ضوء الأحداث الأخيرة .

الدعوة في الخارج :

درج الأزهر منذ قديم على إيفاد العلماء والأساتذة إلى البلاد الاسلامية ، والبلاد التي تعيش فيها أقليات من المسلمين ، أنشر الثقافة الإسلامية ، وتصحيح المفاهيم الخاطئة ، وغرس المبادىء السامية ، وتوثيق الروابط الأخوية . هذا ومبعوش الأزهر فئتان : فئة تقوم بالتدريس في المعاهد والجامعات ، وفئة تضطلع بعهمة الدعوة ، وفي الحقيقة ، كل منهما داعية كل بطريقته .

ومن الدعاة في الخارج من يوفدون في المواسم الدينية ، أو لمهام محددة موقوتة ، كأولئك الذين يبعثون في شهر رمضان .

ورغم أن مبعوثى الأزهر يؤبون رسالة جليلة فى الخارج ، مما دعا البلاد التى يعملون بها إلى الاشادة بهم ، وإلى طلب المزيد منهم - لوحظ أن كثيرا ممن يبعثون إلى البلاد الافريقية أو الأسيوية أو الأوربية ، يقضمون فترة طويلة بها قبل أن يتعرفوا على ظروفها وأحوالها ومشكلاتها ولغة التخاطب فيها ، وأساليب التعامل مع أهلها ، وهذه كلها

عناصر أساسية في نجاح مهمتهم التي أوفيوا من أجلها ، مما دعا اللجنة العليا للدعوة الاسلامية إلى الترمية بإنشاء معهد عال لإعداد الدعاة ، على أن تتشعب الدراسة فيه إلى شعب جغرافية تناسب احتياجات الدعوة وضرورة التخصص ، وتتناول المواد الدراسية ذات الاتصال المباشر بكل شعبة ، مع التركيز على الجانب العملى ، واللغات الاجنبية ، وعلى أن يلحق بالمعهد الحاصلون على الشهادة الجامعية من الأزهر - من الكليات المتخصصة في الدراسات الاسلامية أو ما يعادلها كما يسمح للعاملين في الوظائف المختلفة بالالتحاق به بشروط خاصة .

إن للأزهر من المبعوثين في الضارج بضعة آلاف ، ومعظمهم لا يعرفون لغة البلاد التي يعملون بها ولا ثقافاتها ، ورغم ذلك فما زال إقبال الوافدين من بلاد الاسلام على كليات الأزهر مستمرا وهذا يحملنا مسئولية أكبر نحوهم لأن هؤلاء سيكونون دعاة في بلادهم ، ومن ثم ينبغي أن نحسن إعدادهم لحمل هذه الأمانة .

التوصيسات

أولا : التأكيد على التوصيات التي سبق أن أصدرها المجلس في الدورات الماضية وهي :

\ - وضع خطة شاملة لإعداد الدعاة وتدريبهم بالمشاركة بين الأزهر ووزارة الأوقاف ، ومتابعة تنفيذها ، مع توفير الامكانات المادية .

٢ - مراجعة نظام القبول بكليات الدعوة واقسامها ، بحيث يقوم اساسا على اختبار خاص ودقيق في القدرات والمقومات والمواصفات التي ينيغي توافرها فيمن يعد لهذه المهمة ، ويشترط أن يكون حفظ القرآن الكريم كله على رأس مواد هذا الاختيار .

٣ - ينبغى التوقف عن نظام تعيين الدعاة عن طريق القوى العاملة .

ثانیا : توصیات مستجدة :

ا - ينبغى الاهتمام بإعداد داعيات من خريجات الازهر لانهن أقدر - ١

على الحديث فيما يخفى من أمور النساء ، وأقدر على فهم ما يحتجن إليه وأن تضم الأقسام العلمية في كليات الدراسات الإسلامية والعربية للبنات شعبا أن أقساما للدعوة .

٧ -- اجراء دراسة متعمقة لمعرفة الأسباب وتحديد وسائل العلاج في شمان ما يأتي: عزوف كثير من الطلاب عن الالتحاق بكليات الدعوة وأقسامها وعن العمل بالمهنة بعد تخرجهم، وقد يرجع هذا إما لثقل أعباء مهنة الدعوة الشعور بأنها تتطلب مواهب في اللغة والخطابة والالمام الواسع بشئون الحياة وهي سمات لا تتوافر في الكثيرين أو لأسباب مادية تتطق بالمرتبات والحوافر والسكني وغيرها.

٣ - نظرا لندرة الأساتذة القادرين على تدريس المواد الدينية باللفات الأجنبية - يوسى بالتوسع في إيفاد مبعوثين من شريجي الكليات الأصلية إلى الخارج ، وبخاصة للتخصيص في علم الأديان ، ويستفاد بهؤلاء الاساتذة بعد عودتهم في سد النقص القائم في هذا التخصيص .

العمل على زيادة جرعة الثقافة الدينية في وسائل الاعلام
 بالمنحافة ، بقصد تحصين الشباب من الأمية الدينية والافكار الشاردة
 والتيارات الهافدة .

ه - غيرورة توسع الأزهر ووزارة الأوقاف في برامج تدريب الدعاة
 في الداخل والخارج ، على أن يراعى فيها طبيعة التجمعات التي
 يمارس فيها الداعية عمله ، فالمجتمع الريفي غير المجتمع الحضرى ،
 ومجتمع الطلاب غير تجمعات العمال .

ويجب ألا يق تصدر التدريب على أسلوب المسافسرة والوعظ المياشسي ، وإنما ينوع في الأساليب ويصطنع منها ما يجتذب قلوب المعدديين ويصل إلى وجدانهم ويفضل ضرب الأمثلة من مواقف الحياة الواقعة ، وربطها بما في تراثنا الاسلامي من مواقف وعظات ، وفي 25.

بعض التجمعات يمكن الاستعانة بالمعينات السمعية والبصرية الحديثة ، وعرض الأفلام التثقيفية التي تبث القيم المرغوب فيها وبطريقة غير مباشرة .

٣ - أن يوضع موضع التنفيذ التوصية التي صدرت عن اللجنة العليا للدعوة والتي تقضى بانشاء معهد عال بالأزهر لإعداد الدعاة الذين يبعثون إلى الخارج ، على أن يلحق به الراغبون من خريجي كليات الأزهر الدينية ليقضوا به عامين في الدراسة المتخصصة في مجالات الدعوة إلى جانب اللغات الأجنبية .

٧ - يراعى أن تتضمن برامج إعداد الدعاة - إلى جانب لغة البلد
 الذى يعمل فيه الداعية وجغرافيته وتاريخه وعاداته ومشكلاته - القضايا
 الاقتصادية المعاصرة التى تواجه المجتمع الاسلامى الحديث مثل: الربا
 وشهادات الاستثمار ، وتوظيف الأموال .

هذا وقد يكون من المفيد الاستئناس بيمض الأساليب التي تتبعها الجماعات الأخرى في نشر الدعوة

٨ - يراعى توجيه مزيد من العناية والرعاية وحسن الاعداد الطلبة
 الوافدين الذين يدرسون بكليات الأزهر ، إذ إنهم سيكونون الدعاة بين
 أقوامهم حين يرجعون إليهم

مشكلات التعليم الابتدائى الاز هرى ووسائسل النهسوض بسه

تناول المجلس هسذا الموضوع في الدورة العاشرة عام ١٩٨٧، الا اننا تستشعر الآن الحاجسة الى معساودة البحث في ضوء الاعتبارات الآتية:

١ - يمثل التعليم الابتدائي الأزهري البنية الاساسية للعملية التعليمية

وبذا تكون الحاجة ملحة لإعادة النظر في أساليبه كي يتمكن من بناء الفرد والمجتمع ، وكل إضافة لهذا التعليم هي إضافة وتقوية في هذا البناء . كذلك فإن التعليم ليس مجرد إعداد مواطن صالح ، ولكنه حماية ذاتية ، فالتعليسم بالمفهسسوم الاستراتيجي عملية متكاملة الارتباط بالأمن القومي .

٢- لمعاودة البحث لهسذا الموضوع أهميسة قيصوى في ظل المتغيرات المحليدة والعالميدة ، فالبيدلاد تشهد حاليا انتشار عدة طواهر غير اخلاقية ومنها على سبيل المثال: الارهساب، الادمان، التلوث بكافة اشكاله . كما أن العالـــم المتقدم يؤكـد أن إمسسلاح التعليم يعشسسل مكان المندارة في أواويات اهتماماتسه ، باعتبار التعليدم المدخدل الأساسكي للتنافسس في مجال التقدم من مختلف نواحيه 🖰

٣- كما أن القرن القادم سيشهد تفيرا في القيم والمؤسسات والعلاقات الاجتماعية ليس فقط من جيل إلى جيل ، واكن في حياة الجيل نفسه ، مما يلقى على التعليم الابتدائي بصفة خاصة تبعة إحداث التكيف السريع بين المتعلم وما يحيط به ، الامر الذي يفرض على هذه النوعية من التعليم تزويد التلاميذ بالمعرفة الوظيفية ، وأساليب التفكير النقدى ، بمعنى آخر ضرورة تركيز الاهتمام برأس المال البشرى كمطلب حيوى من أجل المستقبل. فإذا كنا نهتم بتطوير البنية الاساسية من مناعة وزراعية ، فإن إعداد العنصر البشرى للمستقبيل يتطلب المزيد من الرعاية والاهتمام .

٤- مازال التعليم الابتدائي الأزهري يعاني من عدة مشكلات لانرغب في أن تحد من كفاحه أو تجعله يبدو قاصرا عن تحقيق أهدافه المنشودة برغم مرور هذه السنين ، وبرغم ما سبق من بحث ، والتوجه بتوسيات من شانها العمل على تحسينه والنهوش به .

مشكلات التعليم الإبتدائي الازهري

مازال هذا التعليم يعانى من بعض المشكلات المتصلة بالكم والكيف. ويمكن إيجازها في الآتي :

أولا: مشكلات تتعلق بخطة الدراسة والمناهج:

تنص المادة (٨٥) من القسانون رقم ١٠٣ لسنة ١٩٦١ على أن الفرض من المعاهد الأزهرية هو « تزويد التلاميذ » بالقدر الكافي من الثقافسة الاسلاميسة وإلى جانبها المعارف والخسبيرات التي يتزود بها نظراؤهسم في المدارس الأخرى المماثلة فيخرجوا للحيساة مزودين بوسائلها ،

وتطبيقا لهذه المادة تم وضمع خطة الدراسة على النصو المبين بالجنول رقم (١)

ومن هذا الجدول يتضبح الآتى:

(1) تخميص خطة الدراسة ٥٠٪ من إجمالي الحميمي للقرآن الكريم بالنسبة للمنف الأولى ووه ٥٪ للمستف الثانسي و١٠١٪ للمنف الثالث و ٥٥٪ للصنفوف الثلاثة الأخيرة من الرابع إلى السادس

في حين تمثل اللغة العربية ٢٧,٧ ٪ للحسف الأول و ٢٢,٢٪ للصف الثاني و٦,٦٪ للصف الثالث ، ه١٪ للصفوف الثلاثة الأخيرة من الرابع إلى السادس بينما تمثل الرياضيات ١٠,١٪ لُلمسفوف الثلاثة الأولى، ٠ \ / للصفوف الثلاثة الأخيرة ،

(ب) المُطة بوضعها الحالى تمثل عبدًا مزدوجا على التلاميذ ، إذ أنها تتضمن العبء الملقى على كاهل تلميذ التغليم العام بالإضافة إلى القرآن الكريم وأساسيات المواد الدينية والعربية التي تحفظ للأزهر طابعه الأصيل وقد ترجع هذ الازدواجية إلى أن القائمين على العملية التعليمية نسروا المادة (٨٥) من القانون ١٠٣ لسنة ١٩٦١ على أنها تعنى الإضافة بينما هي في واقع الأمر تستهدف أساسا أن تتضمن المناهج

قدرا مناسبا من الخبرات الاساسية التي تلائم مدارك التلاميك وتربطهم بيئتهم ومجتمعهم وتهيئتهم لدراسة المقررات الثقافيكة في المراحل التعليمية اللاحقيقية ، وبمعنى آخر هسده المادة لاتلزم المسئولين عن السياسة التعليمية في الأزهر بالمطابقة بين المناهج في معاهدهم وبين مدارس التعليم العسام ، وأو حدث ما قصده المشرع لتحقق التكافق بين تلفيذ الابتدائي الأزهري ونظيره بالتعليم العام ، وأزالت الشكوى من أزدهام الخطة الدراسية الضامية بالتعليم الابتدائي الأزهري.

(ج) نتيج عن أن حسام الخطة أضعاف قدرة التلميذ على الجسادة المقسريين (الديني والثقافيين) مما جعل الدراسة تأخذ طابع التقسين ، وجعل التحصيل يأخذ طابع الدفقظ والاستظهار ، وجعل التحصيل ومرغوبا فيه فيما يتصل بالقرآن الكريم فانه ليس كذلك أمرا مطلوبا ومرغوبا الدراسية الأخرى .

- (د) كذلك ترتب على ازدهام الخطة عدم الاهتمام و بالكيف » ولكن المناه على ازدهام الخطة عدم الاهتمام و بالكيف » ولكن بعسيد سيساعات (زمن) الدراسة مما يخشى معه تخسسريج تلاميذ المناد من منالة محر أمية فقط .
- (ه-) تشغل دراسة المقررات العربية والدينية والثقافية جزءا كبيرا من خطة الدراسة مما لايدع مجالا أو وقتا كافيا لممارسة الانشطة والمجالات العملية المقررة بالخطة التي يفترض فيها أن تسهم في بناء شخصياتهم .
- (و) تخلو خطة الدراسة من المجالات العملية التي تهدف إلى الربط والتنسيق بين ما يدرسه التلميذ في المواد الدراسية النظرية وبين تطبيقاتها العملية بالاضافة إلى الارتباط بين البيئة والتدريب على كيفية الاستفادة منها واستثمارها لتشجيعهم على التكيف الاجتماعي 254

وخدمة المجتمع ،

ثانيا: مشكلات تتعلق بالخريطة المدرسية والأينية التعليمية :

تشيرا احصائيات عام ٧٣/ ١٩٩٤ إلى توافر (١٩٣٨) معهداً ابتدائياً أزهرياً تمتد بامتداد الفريطة الجغرافية لمصبر ويبين الجدول الملحق رقم (٢) توزيع هذه المعاهد تيما للمتاطق التعليمية

ومن الجدول المشار إليه بيلامظ الآتي :

- (أ) تمثل منطقة الشرقية أعلى نسبة هي تواهر هذه المعاهد إذ يوجد بها ١٣,٢٪ من إجمالي القائم بالقعل من معاهد ، بينما تمثل مرسى مطروح أقل نسبة ٣٠٠ . ٪
- (ب) تشير الأحصائيات الرسمية إلى أن أكثر من ٩٧٪ من هذه المبانى تم نتيجة الجهود الشحبية وآلت هذه بدورها إلى الأزهر، وتشير التقارير الى أن كثر يرا متها (وتعنى المباندي المنشأة بالجهود الذاتية) لم يشيد في الأصل ليكون مياني مدرسية ، مما ألقى على المؤسسة التعليمية الأزهرية عبئا كبيرا نص الإحلال والتجديد وساهم زلزال أكتوبر ١٩٩٧ في زيادة هذا العبء وتفيضه

والبيسان التالي ببين مسدد المعاهد التي يحتاج لترميم أو إحلال (كلي - جزئي)

احلال کلی إحادل جزئی ترمیمات عدد المعاهد ۱٤٥ م۱۲۰

777

ورغم رصد ميزانية لهذا الغرض إلا أن الواقع يشير إلى أن الاصلاحات المطلوبة لم تتم حتى الآن ، منا تسبب عنه تعطل العملية التعليمية ، ونقل التلاميذ إلى أماكت أخرى خارج نطاق المؤسسة

التعليمية الأزهرية ولا نظن أنها ستستمر هكذا مدة طويلة ، مما يدعو الى التفكير على وجه السرعة في الحلول المناسبة .

ثالثاً:مشكلات تتعلق بالمعلمين كما وكيفاء

تفرض علينا تحديات القسيرن القادم (المعرفية والتكنولوجية) أن. نظسر نظسرة مستقبلية لمعلم المرحلة الأولى، ويتطلب ذلك أن تستجيب مؤسسات إعداد المعلم لهذه التحديات، ومن هذا المنطلسة مسارت قضية إعسداد المعلم بمامة ، ومعلم المرحلة الأولسي بشامة تشكل واحدة من القضايا التي تشغل المهتمين بشكون الأزهر.

ويبين الجدول الملحق رقم (٣) توزيع المعلمين تبعا للمؤهسل وليبين الجدول الدراسية ويبين الجدول رقم (٤) عدد التلاميذ المقيدين بمرحلة التعليم الابتدائى الأزهسرى حسب الاحصائيات المسادرة عام ١٩٩٤/٩٣ ومن الجدوليسن رقمى ٣، ٤ يمكن ملاحظة الآتى:

(۱) يبليغ نصيب الفصل الواحد ۲٫۱ معلما ، وهذا معدل مقب وله معدل مقب ولا معدل مقب وله معدل مقب وله معدل مقب وله على المستوى الكيف ، لكنه غير ذلك على المستوى الكيف ، بل يمث وله عجرا على هذا المستوى ، لأن معظم المعلم بن ليسووا بالكفاءة المطلوبة الكونهم غير متجانسين مؤهلين تأهيلا تربويا ، كما أنهم غير متجانسين في مؤهلاتهم ، إذ تضم المرحلة الابتدائية المعرف ولا من ذوى معلم بن لايحملون ايسة مؤهلات ، بل هم من ذوى الفهر وقالم الحية ، بالاضافة إلى من يجملون الشهادة الابتدائية الإنهرية ، أو الاعدادية الازهرية ، أو الاعدادية والذهرية ، أو الدبلوم

الفنيي بانواعيه المختلفية (زراعيي ، صناعي ، تجاري) ، ومؤهيلات علييا غير تربويية ، وعدد مين المؤهلات العليا التربوية .

(ب) تعانى المعاهد الابتدائي الأزهرية من عجز كبير في محفظى القرآن الكريم يبلغ ١٤,٤١٨ محفظ المسبة عجز قدرها ٢٩,٢١ ٪ ، على اساس فللرورة توافر محفظ واحد على الأقل لكل فصل ، وهذه النسبة مرتفعة جدا مما يخشى معه تدنى التعليم الازهرى في أخسص خصوص الته وهو المحافظ على التورّن الكريم ،

رابعا: مشكلات تتعلق بتدريب المعلمين:

لوحظ أن برامسج تدريب معلمسى المعاهسد الابتدائيسة قليلة ومحدورة كما وكيف بالنظر الى ضائسة الاعتمادات المخصصة لهذه التدريسب ، مسع ضرورة الحاجسة السي اتساع التدريب وتنوعسه ثقافيسا وعلميسا وتربويا وينسحب هذا أيضا على تدريب نظار المعاهد ومعاونيهسم على أساليب الإدارة التعليمية .

خامسا، مشكلات تتعلق بالكتاب الدرسي ،

تعتمد المعاهد اساسا على الكتاب المدرسى الذي تصدره وزارة التربيسة والتعليم وهذا الاعتماد الكلى ينبغسى إعادة النظر فيه في ضبوء الاختسادف القائم في عدد سنوات الدراسة بالتعليم الابتدائي العسام والابتدائي الأزهري بملاحظة أن مدة الدراسة بالتعليم الابتدائي العام مسارت خمس سنسوات تطبيقا القانسون ٣٣٣ لسنة ١٩٨٨ بينما عسدد سسنوات الدراسية في الابتدائي الأزهري ست سنوات.

,

سادسها : مشكلات تتعلق بالوسائل التعليمية :

تماني المعاهد الابتدائية الأزهرية وخصوصا المقام منها بالجهود الااتية مسن عصدة سلبيات بهذا الفصوص فأغلب الوسائد لل غير موجودة ، والمتوافر منها لا يستخدم إما لتلقد التلقيم أو لعصدم قدرة الملمين على تشغيله أو لعصدم تواقد للعلم المدرب على استخدامه ، تشغيله أو لعصدم تواقد للعلم المدرب على استخدامه ، والأمر بهذا الشكل ينعكس على العملية التعليمية والأمر بهذا الشكامة المنهج كاملة بالإضافة إلى حدوث فجوة بين المادة المكتوبة والوسائل المتضمنة وقد دان الرابطة بين المحتوى النظرى والتطبيق العملى .

سابعا: مشكلات تتعلق بالاتشطة المدرسية :

بالرجوع إلى الخطة الدراسية للتعليم الابتدائي عام ١٩٩٤ يتضبح أنها تتضمن حصة واحدة اسبوعيا للصفوف الثلاثة الأولى تحت مسمى و الأنشطة » بينما تخلومن تخصيص زمن للنشاط للصفوف الثلاثة الأخيرة ، وغياب هذا النشاط معناه ببساطة شديدة قصور في تكرين شخصية الطالب التكاملة .

ثامنا مشكلات تتعلق بالتقويم والامتحانات :

نتيج عن الاهتمام بالجانب المعرفي اهتمام المعلم بالإلقياء والتلقين ، واهتمام التلميية بالحفظ ، والاسترجاع أمما أضعيف معامل الارتباط بين درجات أعمال السنة ودرجيات امتحان نهاية العام في سنوات النقل ، وتكاد تنحصر عملية تحليل نتائيج الامتحان في مجموعة النسب المثوية للدرجات التي حصيل عليها التلاميية ، مع إغفال تحليال الاجابات لعرفة جهاني القصور ،

مما سبق يمكن القول أن عملية التقويم والامتحانات لم تعد مؤشرا للتعرف علسى تواحى القوة والضعف في عناصر النظام التعليمى، ممسا يخشى معه أن تفقد وظيفة من أهم عناصر النظام التعليمى.

التوصيسات

نسى نسوه مسا سبسق ذكره من مشكلات يمكن ناطرح التومسيات الاتيسة المؤسسة التعليمية الأزهرية:

أولا: فيما يتعلق بخطة الدراسة والمناهج .

۱- تخفيف العبء المدرسي الواقع على كاهمل التلاميذ ، وذلك بإعمادة النظمر في محتوى المقسررات ومما يؤدي الى تطبيق المادة (۸۵) من القانون ۱۰۳ لسنة ۱۹۹۱ تطبيقها مخففا لما قصده المشرع منها مع تخليص المقررات من الحشو والتكرار إن وجدا

٧- أن يرتبط محتوى المقرارت بالبيئة والمجتمع المحلى ،

٣- أن يراعي في كل محتوى التطبيقات العملية اتكون
 مكملة ومعززة للجوانب النظرية .

.ثانيا: فيما يتعلق بالخريطة المدرسية والآبنية التعليمية:

١- مراعاة توزيد المعاهد الابتدائية الأزهرية توزيعا جغرافيا تبعسا للاحتياج النعلية ومراجعة توزيعا جغرافيا تبعسا للاحتياج الأفعلية ومراجعة عمليات إقامة المعاهد بالجهدو، الذاتية بحيد تتناسب كما وكيفا مع الخطة المقدرة . وقد يدرى قصر المشاركة الشعبية على التبرع بالأرض أو المسال أو كليهما نون عملية الإنشاء ، وإذا حدث ذلك ينبغى الالتزام بالمواصفات الهندسية والتربوية اللازمة .

٧ -- إنشاء مؤسسة مركزية للأبنية التعليمية الأزهرية .

٣ - فصل الاستثمارات المالية الأبنية عن باقى إستثمارات الميئات الأخرى بالأزهر . ملع توفير ميزانية كافية للصيانة والترميم والإحلال .

.. ثالثا: فيما يتعلق بالمعلمين وتدريبهم:

انشاء كليات التربية تابعة اجامعة الأزهر في بعض المحافظات ،
 على أن تضم كل منها شعبة لإعداد معلم المرحلة الابتدائية جيث لايتوفر

سموى كلية تربية واحدة بالقاهرة ، وهي في موقعها هذا غير قادرة على أداء عملها فيما يتعلق بسد حاجات المعاهد على الستوى الكمي على الأقل.

٢ - التوسيع في برامج التاهيل التربوي للمعلمين غير التربويين حتى تتوحسد فئاتهْسم .

٣ - الاهتمام بالنمو المهنين عن المؤلاء المعلمين عن طريسيق : تزويدهسم بالنشسرات والمراجسع وعقد النبوات والكؤتمرات وإيفادهـــم فــى بعثــات خارجيــة وداخليــة ، وتنمية مهارات التعلم الذاتي .

٤ - الاهتمام ببرامج تدريب المعلمين مع الاهتمام بالتطبيق العملي لما يتم شرحه نظريا في الدورات التدريبية ، ويمكن أن ينشأ مركز تدريبي في مكان عقد الدورات مزود بورش التعليم والمعامل المجهزة بالأدوات والمواد والأجهزة التعليمية التي تسناعد المتدربين على تطبيق الملهمات النظرية تطبيقا عمليا ، والاهتمام بأساليب تدريبية مستحدثة مثل المتحدى المتعدد الرسائط: Multi Media Approach ، الذي يعتبر صورة خاصة لتطبيق التدريب الموجه نحو العمل ، وتوعية المعلمين بمثل هذه الأساليب وتوجيههم إلى ممارستها .

ه - عدم إسناد تصفيط القرآن الكريم إلا لمن يجيد تلاوته إجسادة تامة ،

٢ - إلماق الماميلين على مؤهسلات عليسا بكليات التربيسة للحصسول على الدبسلوم العامسة قسى التربيسة لمسسدة عسسام دراسی ،

٧ - تشجيع المبادرات الفردية للمعلمين واستطلاع أرائهم في تطويد العملية التعليمية ،

رابعا: فيما يتعلق بإدارة التعليم الابتدائي الآز هري:

١ - ضرورة إختيار شيوخ المعاهـد وفق الأساليب العلميـة مع مراعاة ترافر قدر من الموامسفات القياديسة في المرشحين لهذه

الوظيفية مثل قوة الشخصية والقدرة على التوجيسه والتزود بمهارة الأداء والممارسة ومراعساة استخسدام الاختبارات كمعيار من معايير الاجتيار ،

٧ - الاهتمام بنموهام المهندي فسي أثناء الخدمة واستذدام أساليب متنرمية لتدريبه مما يتكام وحاجاتهم وإمكاناتهسم.

٣ - زيادة الاهتمام بالتوجيه الفنى وذلك باختيار أفضل العناصر المنالحة وتدريبها.

٤ - الاهتمام بنشسر كل المستحدثات والتجديدات في الإدارة المدرسيسة بين شيسوخ المعاهسد وتوفير حوافسسر ماديسة مجزيسة لهسم تشجيعا للعنامسس الممتازة على مواصلة عملهسم بجديسة ونشاط .

خامسا: فيما يتعلق بالكتاب المدرسي :

١ -- إنشاء جهاز خاص للكتب تتضمن اختصاصاته :

تأليسك وطسبع الكتب المقررة بما فيها وضبع أدلة للمعلمين تتضمسن الأهداف الباقيسة للمادة والأهداف الاجرائية وكيفيسة معالجة موضوعسات المقرر ، والتشهاط الوارد في الكتاب المدرسيسي، وكيفيسة تعامل المعلسم مع كل من التالاميسة الموهوبين والأقل موهية .

سادسا : فيما يتعلق بالنشاط المدرسي:

١ - ضرورة تضمين خطة الدراسة للمعفوف الثلاثة الأخيرة من التعليم الابتدائي الأزهري حصمنا كافية للنشاط المدرسي .

٢ - رصد ميزانية كافية للأنشطة حتى يمكن الانفاق عليها.

٣ - توفيس المدربين المتخصصين لهذه الأنشطة مع مراعاة توفير المدريات للفتيات .

٤ - إجسراء المسابقات خارج نطاق المعهد ، سواء في المجالات الاجتماعية أو الدينية أو الثقافية أو الرياضية حيث ٤٤٥

يقدى ذلك إلى انفتساح التلميسة علسى البيئسسة ممسا يكسبسه الغيرات اللازمة في شتى المجالات .

ه - رعاية التلاميذ صحيا وبدنيا وإجتماعيا وتهيئة المناخ الملائم
 للتعليم الجيد ، وتوفير الامكانات . ومن الوسائل المحققة لهذه الرعاية
 تقديم وجبة غذائية لهم .

سابعا- فيما يتعلق بالتقويم والامتحانات:

١ - تأكيد الجديسة في إجراء الامتحانات التحريرية والشفوية خاصة امتحانات القرآن الكريم.

٢ - تعيين أخصائيين نفسيين بالمعاهد الأزهرية المعارنة في تنمية قسدرات التلامينية ورعايتهم نفسيا والمساعدة في التغلب على مشكلاتهم.

٣ - الاهتمام بتضمين برامج تدريب المعلمين التجريرية مبهارات
 التقويم من مختلف الأنواع والمستويات .

٤ - أن يهستسم أسلوب التسقسوم بالأهداف المعرضية والمهارية
 والانفعالية للمتامج

تحليل نتائج الامتحانات الخاصة بكل معهد إبتدائي أزهري للمعاونة فسيى التعسرف على أوجه القصور والنهسوني بالعملية التعليمية.

ثامنا- توصيات عامة:

التوسع في إنشاء معاهد القراءات لتخريج المحفظين « بالكم والكيف » المطلوبين .

٢ - إنشاء مراكز بحثية النهوض بالتعليم الأزهرى قبل الجامعى
 عامة والابتدائي خاصة أسوة بما هو موجود بالفعل بوزارة التربية
 والتعليم ، وهذه المراكز هي :

أ - مركز البحوث التربوية والتنمية .

ب - مركز تطوير المناهج .

ج -- مركز تطوير التقويم والامتحانات .

جنول رام (١) يبين عدد المصمس لكل صف إبتدائي أزهري :

.....

ٺ	ـــل فـــــــــــــــــــــــــــــــــ						
السلاس	الثانى الثالث الرابع الخامس		الأول	المسادة			
77	77	77	44	٧.	1,4	القــــرأن الكريم	١
٧	٧	٦	٥	۲	14	عدد الأجرزاء	Y
-						المُعَرِةِ لكل مســف	۲.
٦	٦	٦	. 1	٨	١.	اللفة العربية	٤
٤	٤	٤	٤	٤	٤	الرياضي ا	٥
۲	۲	۲	-	_		العلرج والصحية	٦
۲	۲	Y	-	- (-	الدراسات الاجتماعية	٧
١	١	١	١	١	١	التربية الدينيـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٨
١	١	١	١	١	١	التربية الرياضية	١
١	1	١	,	1	١	التربية الننيــــــة	١.
, ,	1	١	-	-	-	الفط العريــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	11
' ·	-	-	\	٠,	١	الأنشــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	17
٤.	٤٠	į,	m	'n	77	مجدرع ألحمنتص	

جدول رقم (۲) يبين ترزيع الماهد الابتدائية الأزهرية

يرير بالمناطق المناطق المناطق

جنبل رقم (٢) يبي ترزيع المامين تبعا الدومل بالمواد الدراسية :

ممنظر القرآن الكريم	نسيتهم المثرية	معلمو المواد الثقافية	نسبتهم اللرية	المعد المعدد	معلس المواد الشرعية
Y,71Y	у тч, т	£,Ý4Y .±	%a£,4	10,010	الحامىلوڻ على مؤهل عال
,	٨٠٠٨٪	1,111	X 60,1	fa,	الحامثارين على مؤهل خترسط
,	X 4A`4	10,481	,. 	YA,177	اليموع

جنول (١) يبين عدد التلاميذ بالتعليم الابتدائي الأزهري حسب المِنْسُ فعدد القمنولُ :

عدد القصول	ر الجووع	عدد التلميذات	عدد التلاميذ
1,4.47	, 10V, YW.	707, VO7	270,077
٠, ,	٠,		

ه هـذه الجــداول أعدت من راقع إحصائيات الإدارة المركزية الشنين المعاهـــد

النائية	قئا رالأقمس	لمياظ	التقهليا	الغربية	ريايولمسكا الإسماعيليا	/ مدين الشرتية	القاررية	القامر	S PPT (
1.4.	1	14	100	171	٦٣	`*' YoV	W.	٨.	- 14 Ed.	
إجمالى المعاهد	الليوم	سرهاج آ	أسيوم	المنيا	بتىسويك	الجيزة	الاسكتبرية	اليميرة	النطلة	
	· •	141	.i ./\		70	78	۲۱	۱۲۸	79 FE(1	
	السريس	كلر الشيخ	البحر الأحس	ميناء	شمال سيناء	الرادى الجنيد	مرسی مطروح	اسوان :	aibit	
117%	. 14	.179			۲.	18	٥	۲ه	14 44	

James Carlos Carlos

التعليم الفنسي والتحريب

دور التعليسم الفنسى والمسواد الثقافيسة في الربط بين التعليم والحياة

إن كان هناك من يمكنه إطلاق شيمار أن يكون الشيء لذاته مثل الفن للفن ، قإنه لا يمكن أن يكون هناك شيمار مماشيل للتعليم أي التعليم للتعليم للتعليم للتعليم للتعليم للتعليم للتعليم للتعليم لا يكون إلا للحياة .

ولابد للتعليم أن يتسق في أهدافه وبراميه مع مايروبه الفرد ويهدف إليه المجتمع في الحياة ، إن الانسان يعيش في مجتمعه وهمه الأول هو تحسين نوعية حياته وحياة أبنائه في مجتمعه من بعده ، ولا يتأتسي هذا إلا بعمل يتسق مع هذه الأهداف ، فمن أجل اليوم والفد ، ومن أجل أن يكرن الانسان - كطلب أولى - نادراً على أن يسلد حاجاته الاساسية في الحياة قبل أن يتطلع إلى تحسينها ، فانه يكد ويعمل ويمارس ما نعرفه من أنشطة زراء ية ومناعية وتجارية وأخرى يرجو بها تحقيق أمانيه وأهدافه .

وكما علمتنا تجارب الحياة ودروس التاريخ فإن للعلم بررا لا ينكر في تمكين الأفراد والمجتمعات من رفع مستويات حياتهم الحالية والمستقبلية ، كذلك فإن للثقافة - والتي يمكن أن نُعتبر لعلم أحد أجنحتها الموجهة - الدور الأساسي في تشكيل واقع الماخير والمستقبل للفرد والمجتمع .

والمؤسسسات التعليمية في أي مجتمسيع ويشكل عسام ، هسس « المضاّنات » التي يدخلها البشر ليستكملوا داخلها - وخاصة في أولى

سنين حياتهم -- مقومات شخصياتهم من ثقافة وعلم ، ليخرجوا منها قادرين على ممارسة الحياة والإستزادة من الثقافة والعلم ، وبالتالى تحسين حياتهم ومستقبلهم .

وإذا كان بعض من العلم ينحو منحى اكاديميا لا يتضبح منه بصورة مباشرة ارتباطه بالحياة ، فإن تطبيقات العلوم كلها لابد وأنها مرتبطة عضوياً بالحياة . وتتمثل الناحية التطبيقية والرابطة القويسة بين العلوم وتطبيقانها والحيساة في التعليم الفني والتدريب المهني .

فالتعليم الفنى والتدريب المهنى هما نقطة التقاء التعليم بالمجتمع ، حيث تلتقى مصبيات التعليم بمنابع الكوادر اللازمة للمجتمع والمقدمة على ممارسة الحياة .

وكما أن للعلم وتطبيقاته دوراً أساسيا في الوفاء بحاجات المجتمع من الكوادر المدرية للقيام بانشطة المجتمع المختلفة ، فإن للثقافة دورها الأساسي في بناء فكر الإنسان وشخصييته واتجاهاته بما يؤثر في حياته الشخصية وفي مجتمعه بشكل عام .

لذلك غإن للتعليم الفنى والمواد الثقافية دورا هاما فى الحياة ينبغى الانتباء إليهما والعناية بهما سعيا وراء تكامل الفكر الانسائى وتمكينا له من تحقيق أهدافه فى الحياة .

التعليم الفنى والمواد الثقافية :

تتمثل أهداف التعليم الفنى فى إكساب الفرد مهارات عملية وتزويده بالمعارف النظرية اللازمة لتنمية قدراته المقلية وجوانبه الوجدانية وتزويده بسلوكيات المهنة ، بحيث يعد الخريج لممارسة حياته كمواطن منتج ضمن

مجموع بق القسوى العاملة بتخصص اتها ومستوياته ومهام ومستوياته ومهام ومها

. ١- مواد فنية عملية وتظرية وتدريبات في مجال التفصيص .

٢- علوماً أساسية مثل الرياضيات والعلوم الطبيعية .

٣ مواد ثقافي قشم ل اللغات والعلوم الاجتماعية والتربية الدينية والبدنية .

إلا أنه ليس من السهل دائماً تصنيف المواد بحيث تلحق كل مادة بمجموعة المواد الاساسية أو الفنية أوالثقافية . كما أن تساؤلا رئيسيا يمكن أيضا أن يثار حول انتماء المواد الاساسية للثقافية وإمكانية ضمهما في مجموعة واحدة تكون المواد الثقافية العامة ، أو ضعها للمواد الفنية لأنها تشكل أساسها العلمي .

وهناك أهداف عامة للمواد الثقافية والأساسية في التعليم الفني تتمثل فيما ياتي :

١- تكوين ثقافة عامة مشتركة في إطار بناء الانسان بمقوماته
 الحضارية وقيمه الروحية في مجتمع معامس .

٢- تنمية الجوانب الوجدانية من قيم وعادات وميول واتجاهات ،
 خاصة الشعور بالانتماء وما يتطلبه من حقوق وواجبات للمواطن السوى .

٣- إثارة الدانمية تحو حب العمل واحترامه بجميع مستوياته .

4- التدريب على أسساليب التفكير السليم وتنمية مهارات حل
 المشكلات والقدرة على التكيف للمواقف الجديدة.

٥- التسعريف بان التسمسرف الذكى والإبداع شيء ممكن ومطلب أساسى لكل المواقع في هرم القوى العاملة.

\"- تنمية الوميي البيتي لدى الدارسين والقدرة على مواجهة المشاكل البيئية والإسهام في حلها .

التعريف بسلوكيات المهنة وتطوير هذه السلوكيات بما يحقق
 زيادة الإنتاج .

الإستهام في تكوين الأساسيات التي تمكن من فتح القنوات بين التعليم الفني والتعليم العالى التعليم الفني والتعليم العالى التكنولوجي من ناحية أخرى.

٩- العمل على النمو المتكامل للدارس من جواتبه المعرفية والمهارية
 والجسمية والاجتماعية والنفسية .

ويجدر الإشارة هذا إلى أن المواد الفنية والعملية يجب أن تسبهم أيضًا في تحقيق بعض هذه الأهداف . ومن هذا تتضح أهمية تكامل مقررات ومناهج التعليم الفني والتنسيق بينها التسوهد حول أهداف سلوكية محددة .

الواقع الحالى المواد الثقافية العامة في التعليم الفتى :

تضم المواد الثقافية العامة كما هروارد في إحصائيات وزارة التربية والتعليم مواد: التربية الدينية ، واللغة العربية ، واللغة الأجنبية والتربية القومية ، والرياضيات ، والعلوم العامة والطبيعية ، والتربية الرياضية . أما المواد الفنية فهي تشمل مواد التخصيص في التعليم المائي سواء كان صناعياً أم زراعياً أم تجارياً أو غيره .

وتشير الإحصائيات الواردة من وزارة التربية والتعليم الى أن مجموع الحصص المخصصة للمواد الثقافية العامة في مدارس التعليم الصناعي (نظام السنوات الشلاث) تشكل ٢٩٪ من مجموع المصمص المكونة للخطة الدراسية ، بينما تصل نسبة المواد الثقافية إلى ٨٤٤٪ من مجمل المواد في المدارس الزراعية نظام السنوات الشلاث ، أما في مدارس التعليم التجاري العام نظام السنوات الشلاث ، فتصل نسبة المواد الثقافية العامة إلى ٨٠٠٥ ٪ من جملة خطة الدراسة .

والمواد الثقافية العامة (شاملة الأساسية) بوضعها الحالي في

III Combine - (no stamps are applied by registered version

مدارس التعليم الفنى قريبة في محتواها وأساليب تدريسها من نظيراتها في التعليم المام ، مع قارق المستوى الذي ينخفض بنسب مختلفة عن نظير التعليم التائري العام وضاحمة في الرياضيات والعلوم الطبيعية .

ولايعنى ارتفىاع نسبة المواد الثقافية في المدارس التجارية والموضع في الإحسائيسة إلى تميز هذه المدارس عن نظيراتها الأخرى السناعية ، والزراعيسة ، بل الواقع هو أن بعض هذه المواد في التعليم التجاري تعتبر جزءا لا يمكن الاستغناء عنه لخدمة المواد الفنية نفسها .

دور التعليم الفنى في إعداد الطالب للحياة :

المدرسة هي إحدى مؤسسات المجتمع التي تحفظ ثقافته وتطورها في الوقت نفسه ، فهي تحفظ ثقافته بأن تعلم الأبناء المهارات التي يتمكنون بها من ممارسة الأعمال التي يحيا بها أفراده ، ويعيشون عيشة سعيدة كالزراعة أو الصناعة أو التجارة وغيرها ، كما تعلمهم العادات والقيم التي تربحط بين أفراد المجتمع ، وما يلزم للحياة من مصارف وعلم .

وهى تطور هذه الثقافة بأن تبحث فى تنمية جوانب هذه الصناعة أو الزراعة بما يفى بمطالب التغير فى الحياة بجوانبها المختلفة ، ويسد حاجات الأفراد المتنامية التى يوجدها التغير ، سواء كان التغير منبعثاً من داخل المجتمع ، أو ناتجاً من تفاعل أفراده مع غيرهم فى المجتمعات الأخرى المجاورة أو البعيدة .

ولكى يؤدى التعليم هذه الوظيفة كان الآباء فى الماضى يورثون أبناهم حرفهم وصناعاتهم ، ثم قامت المدرسة الفنية بهذا الدور عندما التسعت عملية التعليم وتنوعت مطالب الحرف ، وازدادت متطلبات جودة المنتج ، وهكذا تنوعت المدارس الفنية وتخصصت ، وأصبح لكل مدرسة .

هدف شاص ، وبالتالي منهج فريد تشدم به هذا الهدف ، لهذا فأن المدسة الفنية مطالبة بشيئين :

الأول أن تدرس البيئة الحياتية التي تخدمها ، وتحدد أولويات الحرف أو المهن التي يلزم أن تعلم مهاراتها ، والثاني هو أن تضع المنهج الذي يحقق هذا الهدف .

وهذا الأمر يقتضى أن ننظر إلى البيئة المصرية من أقصى جنوب البلاد إلى أقصى شمالها ، ومن شرقها إلى غربها ، وسنجد أن البيئة المصرية وبالتالى الحياة المصرية متنوعة المصادر ، فبيئة الواحات والوادى الجديد غير بيئة الزراعة في بطن الوادى ، غير بيئة الحضر في مديئة القاهرة ، غير بيئة ساحل البحر الأحمر أو المتوسط . لذلك يلزم أن تتنوع مدارس التعليم الفنى فتكون المدرسة في الوادى الجديد غير تلك الموجدودة في المنوفية ، غير المدرسة في المحلة الكبرى ، غير المدرسة في قنا حيث توجد صناعة الفضار وحيث تتوافر طينة الخزف ، وهكذا .

وهذا لا يقف الأمر عند النظر فيما تتميز به كل بيئة من خامات أولية وحرف يمارسها أهلها ، ثم الصفاط على هذه الصرف واستخلال هذه الخامات ، بل يتعدى ذلك إلى ترقية المصانع والورش الأهلية الموجودة في البيئة وتنميتها لتتطور ولتكون المكان الأنسب لتعليم الأبناء هذه الحرف أو هدده الصناعة ، وتكون المكان الدرسة مكملة لهذه الورش مدعمة لها ، وتكون هذه المراس هي المكان الذي يتطلع خريجو هذه المدارس إلى العمل فيه بعد ذلك ، وتنميته ، ولا يجدون فاصلا بينهم وبينه .

هذه العنايسة بالورش والمصانع الموجودة في البيشة مستولية مشتركة بين أكثر من جهة ، فهي مكان للانتاج ، ومصدر من مصادر الثروة القومية ، وهي كذلك مكان لتعليم الأجيال الجديدة ، ومدرسة تربي هذه الأجبال .

هذا الأمر يقتضى أن يشترك المسئولون عن هذه الورش والمصانع في وضع الخطوط العريضة للمنهج الذي يحقق الهدف العام ، بما فيه من ممارسة مهنية ، ومواد علمية ومعارف نظرية ، يشتركون في ذلك مع المسئولين في وزارة التربية والتعليم ، وهنا سيكون من الأوفق أن تكون مناهج هذه المدارس الفنية مرنة ، فليس من الضروري أن تكون المدرسة الصناعية في المحلة الكبري حيث الإنتاج الكمي بالجملة ، والاتوماتيكي الأداء ، شبيهة في موضوعاتها الدراسية البيئية وبخاصة المواد الثقافيية في المحديد ، أو في الوادي الجديد ، أو في أخميم بمحافظة سوهاج حيث تختلف تكنولوجية الإنتاج والخامات المستخدمة فيه .

المواد الثقافية في مناهج التدريب المهنى:

١- تنقسم انشِطة التدريب المهنى إلى :

أ -- تدريب مهنى الحاصلين على الاعدادية العامة فيهمسا يسمى بالتلمذة المستاعية ، وهو لمدة لا تقل عن ثلاث سنسوات ، ويطبق في وزارة الصناعية (مصلحة الكفاية الانتاجية والتحديب المهنى) وفي بعض المسانع ، والمسانع الحربية .

ب - تدريب مهنى قصير مدته (من ٤- ١٦ شهرا) للمتسربين من التعليم بصفة عامه أو الراغبين الجدد في الدخول الى سوق العمل ويطبق في: مراكز التدريب الخاصة بجهاز التدريب للتشييد والبناء، ومراكز التكوين المهنى والاسر المنتجة والشباب والرياضة ، والادارة المحلية ، وجمعيات تنمية المجتمع ، ويعض الشركات .

جـ - تدريب مهنى ارفيع مستوى المهارة ، ويطبق عادة في معظيم الشركات وبعض أجهارة التدريب الحكومية وتتراوح مدته من ١ - ١٦ أسبوع بحسب الهدف ومستوى التدريب والتخميص

السنة الأولى

\ - خمس حصص مواد ثقافية تشميل عبادة اللفية العربية (قواعد وتعبير وقيراءة) ، التيربية الدينية ، ومكتبات ، وتاريخ وجغرافيا (الثورة المعناعية - الامم المتحدة - الكفاح في سبيل الاستقلال - الانسان والبيئة - مصادر الطاقة - الانتاج المعناعي ومراكزه الهامية) ، واللفيسة الانجليزية (وتتضمن مقررات متعلقة بالمهنة) .

ب - مواد علمية وتشمل الكيمياء والطبيعة والرياضيات والميكانيكا ، ومدتها خمس حصص اسبوعياً .

ج - مواد فنية متعلقة عامة : وتشمل تكنواوجيا عامة ومدتها خميس حصص اسبوعيا .

د - مواد فنيسة متخصصة : ومدتها سست حصح وتشمل تكنواوجيا مسادة التخصص والرسم الصناعي ، واجمالي هذه الحصص يبلغ نحو ٢١حصة ، عدا النشاط الرياضسي . وتمثل نحو ٥٠٪ من اجمالي الحصص الاسبوعية ، ويقية المدة تدريب عملي بورش مركز التدريب وفي بعض الحالات في ورش النشاعي .

السنة الثانية:

وتشمل: شانك همسم مسواد ثقافتية (لفة انجليسزية - مجتمع عربي (السكان - الثقافة العمالية - الحركة الثقافية).

أربع حصص مواد علمية: (كيمياء وطبيعة ورياضيات وميكانيكا).

ست حصص مسواد فنية متخصصصنة (تكنولوجيا المسادة والرسم الصناعي).

ir Combine - (no stamps are applied by registered version)

السنه الثالثه :

وتشمل حصتين مواد ثقافية (لفة انجليزية) .

ست حصص مواد فنية متخصصه (تكنولوجيا المسادة والرسم الصناعي)

(ويمثل هذا الجزء في السنة الثانية نحو ٣٠ ٪ من هذه الدراسة وفي السنه الثالث نحو ١٧٪ من مدة الدراسة) .

ولكن اعتبارا من عام ١٩٩١ تعدل هذا النظام واقتصر على تدريس مادتى تكثولوجيا التخصص والرسم الصناعي في السنوات الثلاث بمعدل أذبع حصص اسبوعياً.

٣ - الجانسب النظسرى في منهج التدريسب المهنسي في
 النظم الآخرى .

أ - بالنسبة للبرامسيج القصييرة لغير المؤهلين أو للجسدد الراغبين في الدخسول اسوق العمسل: يتضمن البرنامج يوما واحسدا اسبوعيا لدراسسة مادة الحسساب والمعلومات الفنية (التكنولوجيا) المتعلقة بالمهنسة ، وفي كثير من الحالات لايدرس شيء نظري .

ب -- بالنسب بة لبرامج رفع مستوى المهارة فكل الجانب النظرى ينصب على المعلومات الفنية المتعلقة بالموضوع ، وتختلف نسبه النظرى الى العملى باختلاف أهداف البرنامج ومستوى التدريب ، وعادة لا تشمل حصصاً خاصة بموضوعات ثقافية .

لا العملي المتمام التدريب المهنى بصفة عامة على المجال العملي وما يتصل به من مواد فنية أو علمية ، وبالنسبة للتلمذة الصناعية فلكونها دراسة تنتهى بشهادة معتمدة ومعترف بها من وزارة التربيسة والتعليم ومناظرة الشانوى الفنسى ، فقد اشتملت على بعض المواد الشقافيية والعلمية والعلمية كرد على بعض المواد الشقافيية والعلمية ورد على بعض المواد الشقافيية والعلمية وال

ليكسون الخريسج على مستوى ثقافى مناسب بجانب تفوقه في الجانب العملى .

فالتدريب المهنى يهتم اساساً بمستوى الأداء العملى واتقان المهارات المكونة للمهنة والتى يحتاجها العمل وهذا ما يهم صاحب العمل اساساً ويقتنع به ، ويعتبر أن الجزء النظرى الثقافي واجب وزارة التربية والتعليم ، وان الجزء الفنى يمكن تغطيته اثناء التدريب العملى . ولكن ذلك يتوقف على من يقوم بتدريب المتدرب بالورشة وهل لديه الخلفية العلمية التي تؤهله لذلك ، وعادة يوكل أمر التدريب العمل في المامل الماهر أو الاسطى أو الملاحظ ، وغالبا لا يتوفر لديهم الخلفية العلمية المناسبة لذلك في معظم الأماكن .

كما أن صاحب العمل ينظر إلى الجزء النظرى الثقافي على أنه من صميم اختصاص الإعداد الأساسي للمتدرب قبل دخوله إلى برنامج تدريب مهني ، أي أنه جزء مهم وأساسي في وظيفة المدرسة والمنهج الدراسي بها ، وليس من مستوليته كمساحب عمل أو كبرنامج تدريب ، أن يغطى ما يجسب على المدرسة القيام به من برامج أساسية تربوية وثقافية .

من الدراسات الثقافية التي يجب أن تتضمنها برامج التدريب المهني وفي
من الدراسات الثقافية التي يجب أن تتضمنها برامج التدريب المهني وفي
أي مسترى . فبالنسبة للنظم التي تحصل على اعتماد من جهات رسمية
مثل: التربية والتعليم والتعليم العالى والقوى العاملة ، فإنه يمكن
السيطرة على محتويات البرامج . أما بالنسبة لما يتم في الجهات الأخرى
سواء حكومية أو خاصة فلا يمكن السيطرة عليها طالما أنها لا تسعى
إلى أي اعتراف من أي جهة رسمية .

وهذا يقودنا إلى ضرورة وجود جهية فنية متخصصية تعمل على ربط برامج التدريب المختلفية بمستويات مهارة قومية ، ويكون

لديها القدرة الفنيسة على تصميم وتمميم برامج التدريب المهنى المختلف الاحتياجات ، وكلما اطمأنت الجهات المختلف المحتياجات المختلف المحاء والمساعدة والتطوير ، كلما شجع ذلك المهسات المختلفة ، حتى الخاصة منها ، على اللجوء إليها في المساعدة فسسى تصسميم وتعمسيم برامجها ، والحسسول على

التومسيات

وأهمهات المتلقسة .

اعتماد منها عن اقتناع بفائدتها والعائد من ذلك على انشطة

ان جميع المبادى، والمقترسات التالية لتطوير المواد الثقافية والاساسية بالتعليم الفنى تستند أساساً إلى ما يجبب اتخاذه كخطبوة أوابسى رئيسية من القيام بتوسسيف وتحليل لكل مهنبة ، بصبورة كمية وكيفية ، على أسس علمية يمكن بناء عليها اقتراح المبادى والاتية في مجال تطوير المواد الثقافية في التعليم الفنسى :

 ١ -- تطوير المقررات الفنية وتحديد احتياجات كل منها من مواد علمية تخدم المقررات أساسية وثقافية .

٢ - عند اقرار مادة دراسية يحدد الهدف منها وينتقى محتوها
 ووزنها النسبي على ضوء تلك الأهداف.

٧ - عدم الفصل بين المتسوى وأساليب تدريسه والساليب تدريسه والساليب تدريسه والمساليب تدريسه والمساليب تدريسه والمستسوى تقويده والمستقل اذا لم يقدم بطريقة مناسبة وجيدة والدا المالية المالية والمالية والم

3 – ان تشتمل المناهــــج على تطبيقــــات واستخدامات
 واقعـــية في حياة الطالب المهنية والعامة .

٥ – أن تصمم موضوعات المناهج في ضوء تطيل للمهام المتوقعات المتوقعات المتوقعات المتوقعات المتوقعات المتوقعات المتوقعات المتوقعات الالستزام بالترتيب والنسق الذي تعاليج به في مناهج التعليم العام .

٦ - أن يكون للتعليم توجه بيئي ،

ان يكون هناك تنسيق وتكامل بين المواد الثقافيسة والمواد
 الفنيسة والعملية والنظرية .

۸ - أن يكون المدخسل في تدريسس المسواد الثقافية هو مدخسل حل المشكسلات ، ومن منطلق ان يتعلسم الطالسب كيسف يتعلسم ، أي يكون المنحي التعليمي هو إكساب مهارة التعليم الذاتي .

٩ - أن يقوم على التدريس معلمون على دراية باهداف وطبيعة
 التعليم الفنى والتدريب المهنى ومعدون لذلك

١٠ – أن يشمل تقويم أداء الطالب قياس قدراته على توظيفها في مجال تخصصه

١١ - أن تحدد النسب المخصيصة للمواد الثقافية والمواد العلمية والمواد النبية في ضيره التطور التكنولوجي للتخصيص ، وخبرات التعليم المرفية والمهارية والسلوكية .

١٢ - أن يراعى امكانية اضافة مقررات تأهيلية أو تكميلية من المواد
 الشقافية والعلمية والفنية على ضدوء للضريجين الراغبين في
 استكمال تعليمهم .

١٧ - أن تكون تنمية التفكير الابداعي من أهم توجهات التعليم
 الفني والتدريب .

١٤ - وضع المناهــــج بمشاركـــة جهات الانتــاج والخدمــات المرتبطة بمجال التعليم الفنى والتدريب وإشراكها في التقويم الدورى للتعليم الفنى والتدريب .

combine - (no stamps are applied by registered version)

تنميلة المهارات الفنيسة لصغار السن

الهدف من هذه الدراسة :

تستهدف الدراسة الحالية المساهمة في رفع كفاية التكوين التكاملي الشخصية المواطن المسرى ، بالبحث عن السبل الكفيلة بإكساب فئة منفار السن ، مجموعة من المهارات والقيم والاتجاهات والمعارف الفنية التي تساعدهم على النمو المهنى .

المقصود يصنفار السن :

تحديد المقصود بصنفار السن مسائلة حيوية بالنسبة لهذه الدراسة ، ذلك أن هذا التحديد هو الذي سيشير الى الحدود البشرية والزمنية التي تجرى الدراسة داخل نطاقها .

فاذا جئنا التحديد القعلى فإننا نحدد بدايته بسن الالتحاق بمرحلة التعليم الاساسى (في المدرسة الابتدائية)، وهي سن السادسة على الساس أن ما سبقها مفروض الا تكون سنوات تعليم منهجي منتظم، فهي مرحلة تهيئة ونشاط وتنشئة، أما مع بدء سن السادسة، فيبدأ الوعي والنضح والاستعداد للتعليم المنهجي المنظم.

ومع ذلك فينبغى التسليم بأن تحديد سن بعينها ، كبداية ، مسالة تقبل بعض الشيء ، وفقا للفروق القبل بعض الشيء ، وفقا للفروق الشخصية بين الأفراد ، فضلا عن اساليب التنشئة والمناخ الثقافي والتقاليد الاجتماعية والمستوى الحضاري .

أما بالنسبة لسقف السن الذي ينبغي التوقف عنده ، فنجد أن المادة (١٤٢) من القانون المسرى تنص على أن « يعتبر حدثا في تطبيق احكام هذا الفصل الصبية من الإناث والذكور من اثنتي عشرة سنة وحتى سبع عشرة سنة كاملة » .

أما اتفاقيسة (حقوق الطفل) المسادرة من الاسمم المتحسدة (١٩٨٩ – النسخة العربية) فتحدد في المسادة (١) ، الجسرة الاول « يعنى الطفل كل انسسسان لم يتجساوز الثامنية عشرة ، مالم يبلغ سين الرشد قبل ذلك بموجب القانون المطبق عليه » .

وفي دراستنا الحالية سوف نلتزم بسقف سن السابعة عشرة على اساس انه يمثل نهاية مرحلة التعليم الثانوي .

فاذا جئنا الى التصنيف الداخلي لفئات هذه المساحة العمرية التي تمتد من السادسة الى السابعة عشرة ، بخلاف من هم بمراحل التعليم المختلفة ، فسوف نجد أنها تشمل الفئات التالية :

أ - الذين لم يلتحقوا أحملا بالتعليم من بدايته .

ب - الذين التحقوا بالتعليم الأساسي ، وتسريوا اثنامه فلم يكملوه .

ج - الذين انتهـــوا من المدرسة الابتدائية ولم يكملوا التعلــيم الاساسى بالمدرسـة الاعدادية .

د - الذيسن انتهسسوا من التعليسم الاساسسي ولم يلتحقوا بالتعليم الثانوي .

الخبرة المصرية :

تبدأ الخبرة المصرية في العمل على أن تكون المدرسة في مراحلها المبكرة أداة تنمية للمهارات الفنية الى عام ١٩١٦ م، عندما استصدر عدلي يكن وزير المعارف قانونا بانشاء مدارس اولية راقية للبنين وقانونا آخر بانشاء مدارس اولية راقية للبنات ، الهدف منها تعليم التلاميذ والتلميذات تعليما عمليا يكون متمما لتعليم المدارس الاولية .

وأنشأ الشيخ عبد العزيز جاويش عام ١٩٢٥ نوعا من تعليم المرحلة الاولى يجمع بين المواد النظرية والعسليسة ، ثم انشئت عام ١٩٤٣ المدارس الأوليسة الريفيسة كمحاولسة للربط بين التعليم بالعمل والعلم بالحياة ، خاصة وأن وزارة المعارف اعلنت أنها تنوى أن تتوجه بالتعليم

قدرات ، وبالاضافة إلى ذلك فأن الشركات والمؤسسات لم تقبل على خريجي هذا التعليم ،

كذلك أنشات وزارة التربية والتعليم في العام الدراسي ٢٥/٧٥٦ ما عسرف باسسم (المدارس العسمليسة الاعسدادية) بدلا من المدارس الابتدائية الراقية السابقة لتقديم نوع من التعليم لهم يفتح امامهم فرصمة الاحتكاك المقيقي بمالم الصناعة والتجارة ومعالم الحياة اليومية مما يؤهلهم أنشق طريقهم في الحياة بنجاح وسد صاجة البلاد من الايدي العاملة المستنيرة غير المتخصيصية ، ومنذ عام ١٩٦٧ صفيت هذه المدارس كذلك .

واستحدثت وزارة التربية عام ١٩٨٦/٨٥ ما عرف باسم المسار الضاص للذين تثبت عدم قدرتهم على متابعة التعليم الاساسي في الدرسة الاعدادية ، وتميز هذا المسار بالمناهج المخفضة مع الاكثار من الجوانب المهنية وتقليل الجوانب الاكاديمية ، وكان هذا المسار يوازي المسار العام . ولم ينجح هذا النظام فالفته الوزارة في عام ١٩٨٨ .

الوضيع الراهن للمؤسسات العاملة في مجال تدريب المتسريين من التعليم:

تقوم المؤسسات والنظم التي قامت بهدف متابعة وملاحظة الاعداد الفنى لجموع الصنغار الذين لم يلتحقوا بالتعليم أو تسريوا منه بعدة انشطة أهمها:

١ - تقوم وزارة القوى العاملة والتدريب بتوجيه الصبية المتسربين من التعليم في سن (١٢ - ١٨ سنة) الى فرص التدريب الملائمة لقدراتهم المهنيسة ، وفي نفس الوقت لتغطية احتياجسات سسوق العمسل ، بدلا من الاتجساء الى الاشفال العامسة والشدمية غير المهتبسة بغرض الحصيول على دخل فورى وسريع لا يحتساج الى تدريسب ، ويلاحسظ أن التوجيه المهنى يتضمن تدريسب المبية الأولى وجهة عملية غايتها ترغيب النشىء في العمل وطلب الرزق من خيرات الارض في القرى والعمل الينوى في المصانع بالمدن .

و توالت بعد ذلك التجارب لربط التعليم بالعمل ، ومن ذلك تجرية قرية المنايل عام ١٩٤٩ ، ومدارس الوحدات المجمعة بعد قيام ثورة يوليس ١٩٥٢ والمدارس الابتدائية الراقية عام ٥٣/١٥١٣ التي كانت تهتم -الى جانب الثقافة العامة - باعداد تلاميذها إعدادا عمليا للحياة وفقا لاحتياجات البيئة ، فكانت بالنسبة للبنين ذات مسبغة ريفية في القري ، وذأت معبقة صناعية وتجارية في المدن ، وكانت بالنسبة للبنات ذات صبغة نسوية أو مهنية في المدن والقرى على السواء .

ومنذ عام ١٩٥٦ أصبح التعليم الاعدادي الفني أحد حلقات سلم التعليم ، وكان من أهداف هذا التعليم ين

- تزويد التلاميذ بقدر معقول من الثقافة الفنية والمهارات اليبوية التي تمكنهم من مباشرة الانتاج في الشركات المبناعية والملات التجارية والأعمال الزراعية بدرجة طيبة من الكفاية ، وذلك لإعداد صانع ذى مهارة عادية أو من يقوم بالاعمال الكتابية في المؤسسات التجارية المعفيرة ، أو إعداد عامل زراعي عادي وذلك طبقا لنوع المدرسة التي يعد فيها التلميذ .

- خلق جيل يقدر العمل ويمجده ويجيده ويمارسه من أجل حياة أفضل ، وذلك بتوفير المهارات ، والمعلومات والمفاهيم التي تساعد النشيء على احتراف مهنة معينة ، وتساعدهم على خدمة البيئة في جميع المجالات بما يتناسب وقدراتهم وامكاناتهم.

لكن الدولة بدأت في تصفية هذا التعليم بدءا من عام ١٩٦٢ على أساس أن التلميذ في سن الثانية عشرة لاتكون قدراته الخاصة وميوله واتجاهاته قد تكشفت بعد ، ومن ثم فان توجيه التلاميذ الي هذا النوع من التعليم فيه خطر توجيه الأطفال الى تعليم لا يلائم ما هم عليه من

iff Combine - (no stamps are applied by registered version)

على مهارات ذات صبغة انتاجيسة في المجالات العملية في بيئتهم المناسبة لأعمارهم .

Y - مراكز التوجيه والتدريب المهنى التابعة للمجلس الاعلى الشباب والرياضة ، وهي تهدف الى توجيه وتدريب الشباب في مستلف المسافظات من سنن (١٤ - ١٨ سنة) الذين يرغبون في تعلم العمل اليدوى على مهنة على الاقل حيث يخصص لكل مركز تدريب من ٣ الى ٥ حرف ، طبقا للاحتياجات المطلوبة وفرص العمل المتاحة في المنطقة التابعة لها مديرية الشباب .

٣ - مراكز التدريب الصرقى الانتاجى للهيئة العامة للاصلاح الزراعى - وهى تهدف الى تزويد خريجى المدارس الابتدائية أو الذين لم يكملوا الدراسة بها من ابناء المزارعين بمهارات مهنية وصرفية تتصل بالبيئة الزراعية ، واعدادهم ليصبحوا عمالا نصف مهرة تتيح لهم فرصا أكبر للممل والاسهام في مشروعات التنمية الريفية .

٤ -- مـراكـز التكوين المهنى التى تشرف عليها وزارة الشـئـون الاجتماعية مباشرة أو من خلال جمعيات تطوعية والتى تهدف الى توجيه المتسريين من التعليم فى مـخـتلف مـراحله بداية من سن ٥ / سنة الى انشطة مهنية وحرفية يمكن أن يجد فيها الصبى حماية له من الانحراف وفرصة للقيام بعمل مهنى له عائد اقتصادى.

مراكز جهاز التدريب للتشييد والبناء والتي تستهدف اعداد
 عمالة لقطاع الانشاءات والتعمير يلتحق به من هم في سن ١٥ سنة أو
 أكثر سواء متسريين من التعليم أو لم يلتحقوا به .

٣ - تنظم بعض مراكز وزارة الصناعة سواء التابعة لمصلحة الكفاية الانتاجية والتدريب المهنى أو التابعية مباشرة للشركات برامج للتدريب السريع للشباب فوق ١٧ سنة ومنهم المتسربين من التعليم في مراحليه المختلفة لاعدادهم لمهن مطاوية بالقطاع الصناعي .

مصادر التغذية البشرية:

لا نظن اننا نبالغ كثيرا اذا قلنا أن السوق يمتلى، بمئات الالوف من السخار الذين هم بحاجة ماسة الى تنمية مهاراتهم الفنيسة حتى يتحولوا من قوى سلبية للتنمية الى قوة محركة و دافعة للتنمية ، وإذا كان الجهد المأمول لتعليم وتدريب هؤلاء فريضة قومية وحتمية تربوية وفنية ، الا اننا يجب الا نففل عن تلك الحقيقة المحروفة التي تؤكد أهمية معرفسة مصادر واسباب المشكلة حتى يسهل محاصرتها عند المنبع ، وإلا فسوف تستمر جهودنا بلا انقطاع ، كلما انتهينا من أعداد من الصبية ، استجد غيرهم .

وقد اتفقت معظم البحوث والدراسات والتقاريد على أن هناك مصادر تقوم بتغذية السوق بمئات الالوف من الصغار الذين يفتقدون الحد الادنى المطلوب من المهارات كى يتعامل بكفاحة واقتدار مع متغيرات العصر العملية التكنولوجية وانتاجه المعرفى.

سبل تنمية المهارات الفنية :

تبين لنا من العروض التحليلية لعدد اساسى من جوانب قضية تنمية المهارات الفنية عند صغار السن ، ان هذه القضية تشتبك مع قطاعين ، لكل منهما دوره في المواجهة ، الاول : هو التعليم ، نقصد نظام التعليم ، والثاني : التدريب ، ومن هنا فسوف نتناول الدور الذي يمكن ان يقوم به كل قطاع فيما يلي :

دور النظام التعليمي:

ربما يكون مفيدا لو بدأتا هذا الجزء بان نبسط امامنا بعضن نتائج دراسية علمية لنيل درجة الماجستير في التربية على مجموعية من الصغار الذين انتهوا من المدرسة الابتدائيية وام يكملوا تعليمهم والتحقول باعمال في قطاع الصياعة ، من هذه النتائج :

/ IIII Combine - (no stamps are applied by registered version)

- إن أفراد مجتمع الدراسة تخرجوا من الدرسة الابتدائية غير مزودين بأية مهارات عملية ، يستطيعون بها التكيف وحياة العمل ومطالبه ، كاحترام العمل والاقبال عليه وتحمل مسئولياته .

- ان نسبة عالية من افراد مجتمع الدراسة لم تحتفظ بمهارات الاتصال الاساسية (قراءة وكتابة وحساب) التي تعلمتها في المدرسة الابتدائية .

- ان اكثر من نصف أفراد مجتمع الدراسة تكونت لديهم ، نتيجة لدخولهم سلوق العمل واحتفاظهم بصداقات مع زملائهم ممن كانوا معهم في المدرسة الابتدائية وواصلوا التعليم ، تكونت لديهم الرغبة في مواصلة التعليم .

- ان معظم الراغبين في مواصلة التعليم ، والمسئولين عنهم يقترحون لتحقيق ذلك انماط والسائل تعليمية مفايرة للنمط المدرسي التقليدي .

ومن هنا فان سياسة التعليم ، مهما بذل من جهد في تجديدها وتطويرها وتنفيذ الكثير مما تقوم به ، تظل دائما في حاجة الى المراجعة ، ذلك ان النظام الاجتماعي منله مثل الكائن الحي ينمو ويتغير وتصيية الأمراض ويحتاج الى مواصلة الوقاية ومتابعة العلاج .

ولعل من المشكلات المزمنة المست مرة ، ذلك النقص الواضح في است عماب الاطفال الذين يقل سنهم الى سن الالزام ، وإذا كانت الامكانات المالية للدولة في الوقت العالى قد لا تسعفها بانشاء العدد الكافى من المدارس الابتدائية ، فإن التجربة التي شهدناها عقب حدوث زلزال اكتربر ١٩٩٧ تدعونا إلى التفكير في العمل على استمرار الدفعة الحماسية من بعض القطاعات ، مشاركة في بناء المدارس ، لا لمجرد رفع نسبة الاستيعاب فقط ، بل وكذلك القضاء على تعدد فترات التعليم ، تلك الأنة التي تهدد كثيرا من الامكانات المقيقية للعملية التعليمية .

ان الاتجاء الى الاداة القانونية ، التسواب والعقساب ، لن يفلح في معالجة ظراهر الاستيعاب والتسرب والرسسوب ، وهسو لا يعتبر بطبيعسة الحسال ، بديلا للاعسلاح الجذرى ، والطريق الرحيد للمواجهسة ، هسو أن يكون للتعليم عائد يحسقق مصلحة جموع التلاميذ بصفة عامسة والفقسراء منهم بصفة خاصة ، والسبيل الى ذلك هو بذل أقصى ما يمكن من جهد لأن يحقق التعليم الاساسى الفلسفة المرادة منه ، فهو ليس (نظاما) أو (مرحلة) بقدر ما هو (صيغة) للتعلم والتعليم تقسوم علسى التزاوج والتكامل بين عمل اليد وفكر العقل ، صيغه تعليم تسعى الى ان تعود الصغير على التعامل مع (الاشياء) كما تعوده التعامل مع الكلمات ومع الالفاظ منطسوةة ومكتوبة .

كذلك فمن الصعب ابقاء الطفل الفقير في مدرسته لمدة خمس سنوات أو ثمان الا اذا صارت المدرسة مكانا محببا الى نفسه ، وذلك اذا ما افلحت المدرسة في حسن معاملته ، وفي شحذ اهتمامه ، وفي جذبه للعملية التعليمية .

دور التدريب:

ويتلخص هذا الدور في العمل على سد الاحتياجات التالية :

الحاجة الى اكتساب مهارات عملية في ممارسة المهن اليدوية ويهدف تحقيق هذه الحاجة الى اكستاب المتدريين بغض المهارات اليدوية والتقنية لتنفيذ بمض الاعمال المساعية والزراعيسة والتجارية باستخدام بعض المعدات البسيطة ، مع تدعيم تكوين المتدب العلمي وثقافته المامة . ويهدف ايضاً الى اكسابهم القيم والاتجاهسات والميول اللازمة لتقبل المهسن على اختلاف أنواعها والاقبال عليهسا وحسب الممل اليدوى واحترامه .

ويمكن تحقيق هذه الحاجة من خلال:

liff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- مد المتدربين بالمعارف والتقنيات التي تمكنهم من مضاعفة انتاجية الحرف اليدوية .

- تزويدهم بمعلومات عن بعض العدد والمعدات التي يمكن تشغيلها يعويا وتدريبهم على طرق استخدامها .

- تعريفهم ببعض العمليات الصناعية والزراعية والتجارية (كل في مجال تخصصه) الاساسية البسيطة وطلسرق تنفيذها ، مع مراعاة ارتباط هذه العمليسات بقدرات واحتياجات المتدرب .

- تعويدهم على ادارة المشروع الفردى البسيط (تجارى)

- تعريفهم على بعض العمليات العقلية البسيطة لانتهاج المحاصيل وعلى الاسلوب المحاصيل وعلى الاسلوب السليم لرعاية الحيوانات والدواجسن (زراعي).

-- تدربيهم على مسيانة الآلات والادوات البسيطة .

- تدربيهم على ممارسة العادات الصحية وأساليب الأمن الصناعي من خلال ممارستهم للعمل اليدوي .

٢ - الحاجة الى اكتساب مهارات تؤدى الى مزيد من الانتاجية:
 يهدف تحقيق هذه الحاجة الى زيادة المهارات العلمية والعملية والخبرة
 والمعرفة اللازمة لتنمية قدرات المتدرب وتوعيته بأنسب الطرق التى يؤدى
 اتباعها الى زيادة الانتاج.

ويمكن تحقيق هذه الحاجة من خلال:

- التدريب على طرق العمل والاستخدام الأمثل للآلات ومسيانتها.

- التدريب على ضبط التكلفة ووضع المواصفات القياسية لها وأكتساب الخيرة بالجوائب الاقتصادية للانتاج .

- التعرف على الوسائل الواجب اتباعها لحسن استخدام المواد والخامات والوقت والجهد خلال عمليات الانتاج .

- التعرف على الفرق بين العمل اليدوى والميكانيكي في العمليات

المختلفة ومميزات الانتاج الآلى والتدريب على الخطوات التي يسميد فيها هذا الانتساج .

- تعريف المتدربين بوسائل الانتاج الكبير الذي تستخدم فيه الآلات وينتج فرص عمل أوسع واكتساب القدرة على القيام بانتاج كامل يقوم فيه كل متدرب بتطبيق خطوات العمل التي مارسها متفرقة .

- رفع مستوى ثقافة المتدرب من خلال بعض الموضوعات الاجتماعية والتربوية التي تجعله قادرا على الحصول على المعرفة الفنية وقادرا على تحمل مسئولية العمل واتباع النظام في تأديته.

٣ حاجة المتدريين الى التهيئة التكيف مع ممارســــة الانواع
 البسيطــة من التكنولوجيــا وممارستها في العمل:

ويهدف تصقيق هذه الصاجة الى مواجهة تحدى الثورة المعرفية وحضارة المعلومات التي لها مطالبها ويتعين على الانشاطة والبرامج التدريبياة أن تلبيها وتفي بها .

ومن هنا يضطلع التدريب بمسئوليات جديدة تهدف الى تكوين التجاهات ايجابية نحو الحضارة العلمية والتكنولوجية الحديثة وتنمية قدرة المتدرب على الانتقاء والاختيار من بين طوفان المعرفة والتكنولوجيا.

ويهدف التدريب أيضا الى مسايرة التوسع في استخدام الآلية المتطورة ، الأمر الذي يؤدي إلى تغيير دور الانسان من الانتاج المباشر إلى الانتاج غير المباشر الذي يعتمد على استخدام قدرات الانسان الذهنية والابداعية بدرجة كبيرة ويؤدي الى توفير نوعية مدربة من العمال على أعلى مستوى كيفي ونوعي من التعليم والتدريب الذي يساعدهم على أن يتابعوا التطور المستمر في استخدام الآلات ويرسى بينهم قيماً واخلاقيات جديدة في ظل تزايد المسئولية الشخصية عن اداة الانتاج المتطورة والعاجة المستمرة الى التجديد والابتكار ثم تنظيم وترشيد استخدام عناصر الانتاج الحديث .

التوصيحات

١ - حيث ان حقوق الطفل وادمية الانسان تتجه بصفة عامة إلى عدم تشغيل الاطفال تحت سن معينة فانه يوصى:

بوضيع سلم لنظام التلمذة الصناعية يتيح تدريب الصبية طبقا لبرامج مدروسة ومحددة ، ويتصبح أن يصناحب ذلك تسبوع من التعليهم باحدى المدارس للتعليهم المهنى الاسماسي نظير مكافاة معينة وبذلك يمكن:

أ - رفع مسترى المهارة لهؤلاء الصبية لتأهيلهم ليكونوا بداية لعمالة رقيعة المستوى ،

ب - توجيه ميول التلاميذ نحق العمل اليدوي .

ج- اعطاؤهم مكافئات مالية قد تساعد على تصفيرهم ورفع مستواهم الاجتماعي

٧ - دعم احسماب الورش التي تشارك في تدريب الاطفال العاملين دعما ماليا وفنيا سواء من الحكومة أو قطاعات الانتاج أو الجمعيات الاهلية أو رجال الاعمال ، وذلك لتحسين ظيروف العمل في هذه الورش ومساعدتها في تحمل مكافسات المشسرفين على التدريب ،

٣ - زيادة نشـــر الوعي التدريبي عند تلاميذ مرحلـــة التعليم الاسكاسي لتشجيعهم على الالتحكاق ببرامسج التدريب المهني المتقدمسة بعد اتمام دراسستهم في هذه المرحلة.

٤ - الاهتمام بالتدريب في المواقع الانتاجية بحيث يربط هذا النوع من التدريب بعجلة الانتاج مع التشجيع على الاستمرار في التدريب.

ه - محاولية التغلب على مشكلية نقصص المدربين بتنشيط دور الاعسلام المهنى ورضع قسيسسة مكافسساة المدرب ووضع نظسسام مجنزى للحسوافيز يشجع علسي الممل ببيرامج التدريسب المهني وينمى قدراتهم .

٣ - جعل شههادة اتمام التدريب المهنى المعادرة من الجههسة التي تقوم بالتدريب مسوغا من مسوغسات الالتحاق بالممسل خارج الجمهوريسة ، بعد اعتمادهسا وفق قواعسد وزارة القوى العاملة والتشغيل.

٧ - ضرورة تنميط برامج التدريب لتتسق مع التصنيف والتوصيف للمهن المختلفة التي يتم التدريب عليها أوفي جميع مستويات المهارة توحيدا المقاهيم بين جهات التدريب المختلفة ، ويكون ذلك بتعميم هذه البرامج التحقق مستوى نمطى ومتجانس من الخريجين يمكن معه قياس كفاءة وجدية وحدات التدريب.

 ٨ - تنشيط بور المجالس المحلية الشخطيط وتنمية القوى الماملة المشكلة بنص المادة السيادسية من القرار الجيميه ودي رقم ٥٩ ك استة ١٩٨٣ بانشاء مجلس اعلى لتنميسة الموارد البشرية والتدريب ، حيث أن هذه المجالس برأسها المافظ في كل محافظ حين بين اختصاصاتها التنسيق بين جهات التدريب في الدواسة سواء على المستوى القومي أو المحلي .

دور التعليم الفني والتدريب في تنمية قدرات اصحاب المشروعات الصغيرة

اسبح الاهتمام بالمشروعات الصنفيرة يشكل توجها قوميا عاما لما يمكن أن يؤديه هذا القطاع من دور هام في امتصاص اعداد كبيرة من العمالة ويرؤوس اموال ممكن تدبيرها أو الحصول عليها ،

وتشمل المشروعات الصغيرة الانشطة الانتاجية والخدمية والاقتصادية المختلفة القادرة على خلق فرص عمل عديدة وتعمل في انشطة مختلفة بعضها مستقل ذات انتاج أو خدمة نهائية ، ويعضها 201

Combine - (no stamps are applied by registered version

يمكن أن يكون وسيطا أو مغذيا أو مستخدما لنواتج ثانوية تؤدى الى خدمة أو انتاج مطلوب ، وقد يختلف الرأى بالنسبة لحجم رأس مالها وحد العاملسين بسهسا ولكسن ذلك يتوقسف على نوعها ومجالها ونشاطها وارتباطاتها .

والاهتمام بتلك المشروعات الأسف جاء متأخرا ومرتبطا بمحاولة البحث عن أعمال لشباب الغريجين . وحقيقة الامر أن اعداد الفرد لمثل هذا النشاط لا يمكن أن يبدأ عند قيام الفرد أو المجموعة بنشاط مشروع صفير ، يل من القروري اعداد الفرد أو الافراد لهذا الاتجاه أو لهذا النشاط خلال مراحل التعليم المختلفة . ويجب أن تشمل برامج التعليم في المراهل المختلفة موضوعات تتعلق وتخدم وتساعد على هذا التوجه والنشاط .

ولقد اثبت الانشطة التي تمت خيلان السنوات الثياث الماخيية ، والتي تعرضت لاقامة وانشاء مشروعات للصناعات الصغيرة الآتي :

أ- معظم هذه المشروعات جاحت نتيجة تمويل من الصندوق الاجتماعي لعدة محافظات أو بنوك لتمويل شباب الخريجين المتعطل عن العمل . كما ساهمت بعض الجهات الاجنبية في تمويل وتدبير منح لبعض الجمعيات الكبيرة لتقرض بدورها اصحاب المشروعات الصغيرة لتوسيع انشطتهم بهدف زيادة عدد العاملين معهم .

ب - لم توفر أى من هذه الجهات السابقة أى برامج اعداد وتدريب المنتفعين النهائيين وهم شباب الخريجين المقترض لاقامة مشروع مسقير ، وترك كل منهم لجهسوده ، وضبرته السابقة أو لظروفه وظروف مجتمعه .

ج - نسببة كبيرة من المشروعات لم يقدر لها النجاح ، ومادفها كثير من الصعاب التي أثرت عل نتائجها وخامة بالنسبة لظروف وامكانات التسويق التي حاولت عددة جهات

حكوم ية معالجتها من خلال اقام ية المعارض الاقليمية والمطية والخارجية .

د - استفاد من بعض هذه المشروعات فئات من غير المستهدفين من شباب الغريجين نتيجة تصرفات مقصودة أو غير متعمـــدة بدعوى أن هذه الفئات محدودة الدخل ومطلوب تنميتها.

هـ - انحصرت معظم المشروعات الصغيرة في الصناعات اليدوية والحرفية وبعض الخدمات البسيطة ولم تتطرق الى الصناعات المغذية والتجميعية والخدمات المتطورة .

و -- تعدد الجهات المشاركة في هذا النشاط بون تنسيق فيما بينها
 وبدون تكامل في مجهوداتها وبدون دراسة واقعية لحقيقة الاحتياجات من
 هذه المشروعات وطبيعتها وأماكنها وفرص نجاحها

ز - بالرغصم من قيام جهات مثل الهيئة العامسة للتصنيع ورزارة البحصة العلمى وبنك ضمان مخاطر الائتمان بتوفير بعض دراسات الجدوى البسيطسة لبعض المشروعات الصفيرة الا أنه لم يستفاد من هذه الدراسات الاستفادة الكافية ، ولم تتبلور هذه الانشطة في سياسة او خدمة عامة يمكن المستهدفين الحصول عليها والاستفادة منها

احتياجات صاحب المشروع الصغير ء

في ظروف التطور الاقتصادي والتقني فإن الاتجاه لاقامة مشروع معفير في أي نشاط انتاجي أو خدمي يتطلب من القائم به الآتي :

\ - الاعداد النفسى والسيكولوجي لمزاولة هذا النشاط الذي يعتمد على شخصية واستعداد الفرد وقدرته على مواجهة المجهول والتعامل مع الفير ومع مواقف عديدة متغيرة دائما واستعداده للتطور للأفضل واستحداده للتطور للأفضل واستحداد للمنافسة الشريفة والرغبة في المخاطرة المحسوبة .

٢ - الالمام العلمي بمفهوم المشروع الصنفيير وابعاده وأهميته
 الاقتصادية وبوره في الحياة العامة وفي اقتصاديات المنطقة والنولة .

٣ - التعرف على نوعيات وإنماط المشروعات الصغيرة وإحتياجات المجتمع لهما وإمكانيات وإحتمالات التوسيع فيهما ومسدى هذا التوسيع مع إمكانات واحتمالات وقدرات الابتكار فيه ومتطلبات ذلك من معرفة وعلم وإتجاهات سوقية .

٤ - الاسلوب العلمي لاختيار المشروع الصغير المناسب للقدرات
 المالية المختلفة والبيئات المختلفة والاحتياجات المحلية أو الخارجية
 وأسلوب دراسة عوامل نجاحه وإعداد دراسة جدوى له .

ه -- اسلوب تعديد احتياجات المشروع الصنفير ماديا وموقعا
 وحجما وعمالة ومعدات وتسويقا.

٦ - اسساليب الشعامل بالمشروع بالنسبة للعاملين مع مساحب
 المشروع أو المتعاملين معه موردين أو مستخدمين ومستهلكين .

٧ - اسلوب ادارة المشروع الصنفير من حيث اللوائح والتشريعات التى تحكمه من ساعة التفكير فيه الى وقت انتفاع العمل به . والنظم المحاسبية والضريبية والتأمينية والالتزامات الأمنية والسلامة المهنية والصحية الخاضع لها والواجب تنفيذها ومغبة تجاهلها أو عصدم الالمام بها أو عدم تنفيذها وكصدلك ادارة الافسراد المشاركين وإلعاملين معه .

٨ - الالمام بالامور الفنية المتعلقة بالمشروع وبوره كصاحب مشروع واعداده الفنى والمهنى وقدر اشتراكه فيه والاحتياجات المهنية والفنية المطلوبة في العاملين معه واحتياجاتهم التدريبية .

٩ - التعرف على احتياجات المشروع من معدات ومستواها المناسب
 لحجم وترعية النشاط ومخرجاته ومصادرها ووسائل الحصول عليها
 واسعارها واسلوب صيانتها .

المهارات اللازمة لصاحب المشروع الصغير:

مناك مهارات متعددة ومتنوعة يتطلب من الفرد التعرف عليها واتقانها واستخدامها للنجاح في القيام بمشروع صغير، ومن الافضل أن يحصل على هذه المهارات والمعارف خلال فترة دراسته الاساسية والثانوية ، بحيث يكون واعيا ومدركا لمستقبل التطور الاقتصادي والاجتماعي وفرص التنمية وفرص العمل التي يمكن التوجه اليها . ومن أمم هذه المهارات والمعلومات ما يأتي :-

التمرف على أساليب البحث عن العمل الملائم ، فالفرد هليه أن
 يبحث عن العمل بنفسه ، ولهذه المهارات جانبان :

۱) الجانب الأول هو تعريف الفرد بقدراته الذاتية والتي يمكن تنميتها وتطويرها لمستقبل المضل وهذه يمكن التوجيه المهنى المساعدة فيها ، وهي مهمسة يجسب توفيرها في المدارس الاعدادية والثانوية (عام وفني ومهنى) وما في مستواها ، في سنواتها النهائية .

٢) الجانب الثانى أن تتضمن برامج التعليم فى السنوات النهائية ، برامج تعليمية خاصة بالتعريف بأساليب وطرق ووسائل البحث عن عمل من خلال القنوات المختلفة ، وتتخممن هذه البرامج فنون ومقومات التصرف اثناء المقابلات الشخصية والاختبارات الشفهية . وسلوكيات الاتصال ، وكسب ثقة الاشخاص وغيرها مما يمكن للأخصائى النفسى والاجتماعى تقديمه بنجاح .

ب - التعرف على طبيعة المضروعات الصغيرة وخصائمها والتي تشمل :

() خصائص اقتصادية وتشمل التعريف بالمميتها ونوعياتها وفرص مقرمات قيامها ونجاحها وارتباطها بغيرها من المشروعات الصناعية والانتاجية والخدمية . ويمكن أن تتضمن هذه المعلومات منهج مستقل والانتاجية والخدمية .

Combine - (no stamps are applied by registered version)

يمالج تنمية التجمعات وتطوير اقتصادياتها وتكامل انشطتها ، على أن يصاحب الجزء النظرى زيارات ميدانية لبعض المسروعات الصغيرة الناجحة والتي تتضمن انشطة مختلفة .

۲) خصائص ادارية تناسب حجم العمل ومستواه واحتياجات القائم به من مفاهيم ومعلومات ادارية وتنظيمية وتشريعية وضرائبية ومالية يحتاجها ويتعامل معها سواء عند الاعداد المشروع أو أثناء تنفيذه وتشفيله الفعليين ، ويكون هذا المنهج مركزا في مستوى قطاع الشروعات الصغيرة .

٣) خصائص غنية تتضمن مناسبة المعدات المختارة المشروع ولحجمه ومجال خدمته وتكاليفه واطاقته الانتاجية أو الخدمية وطبيعة المستهلكين أو المستفيدين من نشاطه .

ج- يحتاج المشروع الصغير الى دراية فنية من معاهب يمكن توفيرها للفرد أثناء فترة دراسته من خلال برامج تدريبية مناسبة فالافضل أن لا يعتمد معاهب المشروع الصغير كلية على المعالية الفنية لديه ، فدرايت الفنية وشبرته العملية تساعده على السيطرة الفنية على المشروع وحسن اختيار وتوجيه العاملين معه واختيار أفضل وسائل تدريبهم ورقع مهارتهم بما يناسب احتياجاته .

د - الالمام بفنون التسويق ودراسات السوق المناسبة لهذا المستوى من المشروعيات والتنبؤ بتطوراتيه ، والقدرة على تسويق نشاطه أو منتجاته بجهود ذاتية أو بالتعاون مع غيره أو من خلال منافذ أخرى .

هـ- يلعب الابتكار دورا كبيرا في نصاح المشروعات السغيرة وتنميتها وتوسعها . فالابتكار يعمل على تطوير المنتج أو الضدمة بما يناسب السحوق ويصدورة المضل لاحتياجات المستهلكين ومطالبهم المتعددة والمتغيرة .

تزويد صاحب المشروع الصغير بهذه القدرات والمهارات:

كما ثرى أن ما يصتاج اليه صباحب المشروع المنفيد -- في ظل طروف السوق الحر -- من مهارات ومعارف عديدة ومتنوعة ، ومن الافضيل كثيرا أن يتعرف عليها الفرد خلال مراحل التعليم المختلفة له مهما كان تخصصه ومجال عمله مثل:

\ - فسوق العمل الآن ومستقبلا يتوقف على مجهود الفرد وقدرته على خلق فرصة عمل له . أما المتعلق بآمال التعيين في وظائف قائمة فمجاله مصدود بالحكومة أما القطاع الضاص فالأفضلية للمتميزين والمتسلحين بمهارات ومعارف متميزة وشخصيات خلاقة .

٢ - اختيال الفرد لمهده واتجاهه العلمي يتوقف على قدراته الشخصية وامكانات تنميتها وتطويرها ويساعد ذلك كثيرا خدمات التوجيال المهنى التي يمكن أن يلعسب المستشار النفسلي أو المهنى دورا كبيرا فيها خلال مرحسلة التعليام الاعدادي .

٣ - تقدم وزارة التربية والتعليم ، كما تقدم مصلحة الكفاية الانتاجية والتدريب المهنى في بعض مناهجها بعض الاسس الضاصة بالتشريعات وادارة المشروعات ولكنها ليست موجه الى المشروع الصغير بابعاده ، ومقوماته الخاصة به كما انها غير كافية بالمرة لمساعدة الفرد في مدا الحد

قد تكسون الموضوعات المتعسددة التي يحتاجها حماهسب المشروع العسفير موجودة في عدة مواد قائمسة بذاتها مثل العسابات والادارة والضرائب والقوانين وادارة الاعمال .
 ولكنها لا تتكلم عن مواضيع المشروعات العسفيرة بذاتها ، والتي يفضيل أن تفصل هذه المواد حسب احتياجات المشروع الصفير .

ه - يلعب التدريب دورا رئيسبيا ، فبعد الاعداد العلمي داخل
 المدرسية أو المعهب أو مركز التدريب لمقومات هذا المشروع ،

Somblie - (no stamps are applied by registered version)

ياتي دور برنامج تدريب محدد لاعداد الشخص عمليا وتدريب على اسلوب اختيار المشروع المناسب واعداد دراسة جدوى واقعية له وتحديد احتياجاته التدريبية والمهنية والادارية . ويفضل اشتراك افراد اصحاب مشروعات في العملية التدريبية ليقدم الواقع الذي يعايشه .

\ - الافضل ان يشمل التدريب جزء بعد التدريب ، وهو المتابعة الميدانية والتوجيه العلمي والمساعدة على حل المشاكل . وهذا واجب اساسي الجهة القائمة بالتدريب والتي يمكن أن تكون مدرسة فنية أو مركز تدريب أو مراكز خاصة لتدريب وتوجيه واحتضان ومساندة اصحاب المشروعات الصغيرة .

الجهات التي يمكن أن تقدم هذه المهارات:

أ- لاشك أن المدرسة هي الاساس في تعود التلميذ على الفهم والتفكير السليم والاستنباط والبحث عن المعلومات (وليس التلقين والحفظ فقط) وبالتالي يمكن للمدرسة اعداد برنامج خاص للسنوات النهائية يخصيص له بعض الوقت في الجزء الاخير من العام الدراسي لتوجيه الفرد على أساليب البحث عن عمل وكيفية التفكير في خلق فرص عمل من خلال مشروعات خاصة مع اعداد الطالب للتوجه للعمل الخاص الحر وليس العمل الحكومي ، مع استحداث برامج تعليمية خاصة بتنمية المجتمع والتطوير الاقتصادي والتسويق واعداد دراسات الجدوي .

ج- النقابات المهنية والممالية والجمعيات التعاونية عليها دور اساسي في انشاء مراكن تدريب لاعداد وترجيه ومساندة اصحاب المشروعات الصندية . ويمكن أن يساعدها في ذلك الصندق الاجتماعي للتنمية .

د - بالاضافة الى الجهات السابقة يمكن للبنوك واجهزة الاستثمار وجمعيات رجال الاعمال التوجيه نحو المشروعات الصفيرة المطلوبة والتى تحتاجها القطاعات المختلفة ويقضل أن تجمع هذه المعلومات في بنك معلومات خاص .

هـ انشاء بنك معلومات للمشروعات الصغيرة وتوعياتها واماكن
 العاجة اليها وفرص نجاحها والتوسع في نشاطها .

ويعنى ما تقدم أن اعداد الشباب للتوجه للعمل الخاص وانشاء مشروعات صغيرة ناجحة يلزم له تكامل وتعاون عدة جهات:

۱) المدرسة الاعدادية والثانوية وما في مستواها – ويمكن الجامعة ايضا – حيث يوفر الفرد فرص التوجيه المهني لما يناسب قدراته من انشطة مستقبلية تساعده في اختيار اسلوب حياته ومجال تعليمه ، وتوفر له الدراسات الاساسية في المجالات الادارية والمالية والتسويقية التي يلزم الألمام بها لكل من يريد العمل في مشروع صفير . هذا بجانب الدخال بعض الانشطة الداخلية والتي تنمي في الطالب التعرف عن قريسب وممارسة العمل في مشروع صفير واحتياجاته الادارية قريسب وممارسة العمل في مشروع صفير واحتياجاته الادارية والقنيسة مثل جمعيات النشاط الداخلي التي ينفذها ويديرها الطلبة داخل معاهدهم .

٢) اختيار بعض مراكز التدريب المهنى التي تتوافر فيها التخصصات الاساسية لاقامة مشروعات صغيرة (من الناحية الفتية)
 لتنميسة قدرتهسا (معسدات - برامج - أفراد) بحيث تصبيح قادرة على:

Till Combine - (no stamps are applied by registered version)

أ -- اعداد برامج التدريب المهنى التى تناسب الاحتياجات المهنية
 لراغبــــ العمـــ (والعاملين معهم) في مشروعات صغيرة .

ب -- يتوفر لديها المعلومات والقدرة على اختيار اماكن تدريب التخصيصات غير المتوفرة لديها ومتابعتها ، سواء كانت فرص التدريب هذه بمراكن تدريب أو في مصائم أو ورش أثناء العمل .

جـ - يمكن للمركـن - أو من خالاله - تقديم المساعدة الفنية للمشروعات الصنفيرة اثناء فترة الاعداد وكذلك اثناء فترة التشفيل، واختيار معداتها بعد وضع مواصفاتها المناسبة لحجم العمل ونشاطه.

٣) اقامة مراكن خاصة لاعداد « المنظمين » (مراكن ابتكار الاعمال) اصحاب المشروعات الصغيرة سواء من خريجي المعاهد والمدارس المختلفة أو غيرهم الراغبين في الدخول الى هذا المجال حيث يمكن لهذه المراكن توفير :

أ - القيام بدراسات عن فرص اقامة مشروعات جديدة وتحليلها
 واحتياج السوق من منتجات وخدمات .

ب - تحديد المناطق التي تلائم اقامة مثل هذه المشروعات وخاصة بالمجتمعات الجديدة وتوافر مقومات نجاهها واستمراراها ومدى ارتباطها بانشطة قائمة (صناعات مغذية أو تكميلية) .

ج- توفـــير المعلومات والمواصنفات الكافية عن افضل وانسب المعدات اللازمة والتجهيزات اللازمة ومصادرها وتكاليفها .

د -- توفيير فيرس التدريب الادارى والمالي والمهني لاستحاب المشروعات والعاملين معهم واعدادهم لدراسة الجدوي المطلوبة.

هـ- توفـــير التوجيه المهنى والفنى والادارى اللازمة لهده المشروعات خلال فترة الدراسة والتصميم والتنفيذ والتشفيل.

و - المعاونة في دراسة اقضل السيل والوسائل لتسويق المنتجات
 والخدمات وقرص التوسع فيها مستقبلا.

ز -- توفسير وتسهيل الفسيدمات الادارية المجمعة لامسهاب
 المشسيروعات الصغيرة القائمة في مجال نشاط المراكل .

ح - اقامة علاقات فنية واقتصادية مع الخارج لنقل التكنولوجيا المناسبة وايجاد فرص تبادل خبرات تشفيل وترويج المنتجات مع الجهات الخارجية .

ط - اقامة مراكز معلومات بقدر عدد مراكز الابتكار يمكن تجميعها في مركز رئيسى لتبادل وتوفير اكبر قدر من المعلومات الضرورية واللازمة لمثل هذا النشاط.

غ) ضرورة العمل على اعداد هيئات التدريب بمراكز اعداد المنظمين
 مع توافر فرص التصافد مع مكاتب الضبرات الاستشارية في
 التخصصات والانشطة التي تحتاجها المشروعات الصفيرة.

دور التعليم الفنى والتدريب فـــى مجـــال الصناعـــات الالكترونيـــة

زادت أهمية تطبيقات الالكترونيسات في نواحي الحسياة المختلفة وخاصية خسلال الثلاثة عقود الماضية ، إن المستاعات الالكترونيه فضيلا عن إنها ذات قيمة مضافية عالية فهي ايضا عامل منشطورافع للكفايه الإنتاجية ممسايؤدي إلى التنمية الشاملة في كافية نواحي العسياة الاجتماعية والاقتصادية . وتتطلب الصناعيات الالكترونيية مستوى عالمن التدريب والتاهييل المهني .

ويمكن تقسيم تطبيقات الالكترونيات في مجالات الحياة المختلفة إلى الأقسام الرئيسية التالية :

١ - الأجهزة الترفيهية والتي تستخدم للترفيه مثل:

ombine - (no stamps are applied by registered version)

أجهزة الراديو ، التليفزيون ، أجهزة التسجيل للصوت والصورة ،

الألماب الالكترونية ، الأسطوانات المضغوطة Compact disc

٧- الأجهزة المعمرة المنزاية مثل:

أجهــــزة التوقيت للفسالات والثلاجات ، الساعات الالكترونية ، والالكترونيات السيارات ، أجهزة الانذار ، أقران الميكروويف .

٣-- أجهزة الاذاعة والتي تستخدم في البث والإستقبال للإرسال
 الإذاعي والتليفزيوني مثل:

أجهزة الارسال للاذاعة والتليفزيون ، أجهزة الاستديوهات للاذاعة والتليفزيون ، الأتمار الصناعية .

٤- أجهزة الاتصال مثل:

السنترلات ، أجهزة التليفون والتلغراف والتلكس والفاكس ، أجهزة النداء .

الأجهزة التي تستخدم في التطبيقات العسكرية مثل:

أجهزة الرادار ، التشويش ، التوجيه ، الارسال والاستقبال ، الكشه عن الالغام والمفرقعات

٧- أجهزة الحاسبات ولوازمها مثل:

أجهسرة الحاسبات الكبيرة ، الحاسبات الشخصية ، أجهزة إنخال البيانات والبرامج ، الطابعات الالكترونية وطابعات اللسيزر ، الاسطوانات والشرائسط ، أجهزة المحاكساة .

٧- الأجهزة المكتبيه والتي تستخدم في المكاتب مثل:

ماكينات التصوير ، الآلات الكاتبه الالكترونية ، الآلات الماسبة .

٨- الأجهزة التي تستخدم في العمليات الصناعية مثل:

أجهزة القياس والتحكم في العمليات الصناعية ، الروبوت ، أجهزة التحليل الكيمائسي والطيفي ، أجهزة التحكيم في الماكينسات بواسطة العاسب .

٩-- الأجهزة الطبية مثل:

أجهزة الأشعة ، أجهزة العلاج بالمجسات القصيرة ، أجهزة رسسم القلسب والمخ و أجهزة تنظيم ضربات القلب أجهزة قياس الضغط والحرارة وتسسبة الأكسوجين في الدم ، أجهزة التحليل ، أجهزة الليسزد .

١٠- الأجهزة المنية المعامل مثل:

أجهزة القياس الالكترونية ، أجهزة تطبيقات الليزر ، أجهزة الاستشعار من بعد ، أجهزة تطبيقات الأشعة تحت الحمراء .

١١- أجهزة المعلومات وهي :

الأجهزة التى تستخدم فى جمع المعلومات ونقلها إلى مستخدمها فى كافة مدورها صدوتها أو رقمها أو بالصدورة وتستخدم فى صناعة المعلومات والاتصالات كافة أجهزة الاتصال الالكترونيه مثل التليفون والفاكس والحاسبات الالكترونية

واكى تقوم مصر صناعه الكترونية على مستوى عال تنافس منتجاتها منتجات الدول الأخرى سواء في السوق المحلية أو في الأسواق الخارجية يجب تطوير مؤسسات التعليم الفنى والتدريب في مصر . وذلك الوفاء باحتياجات الصناعات الالكترونية من العمالة الماهرة والفنيين والتكنولوجين ، أي تنمية القوى البشريه في مجال الصناعات الالكترونية وذلك من خلال تطوير البرامج الخاصة بالتعليم والتدريب ومدها بالمعلمين وللدربين المؤهلين والأجهزة والمعدات . ونؤكد على مقترحات المجلس بضرورة إنشاء جهاز منفصل عن وزارة التعليم أو يتبع وزير التعليم مباشرة ويقترح تسميته « هيئة التعليم الفني والتدريب » للإشراف على مصر ووضع المتلبات اللازمة للتنفيذ مع المتابعة وحق اقتراح مصر ووضع المتطلبات اللازمة للتنفيذ مع المتابعة وحق اقتراح

موسسات التعليم الفنى والتدريب في مجالات الالكتر ونيات :

وهيما يلي حصير لمؤسسات التعليم الفتي والتدريب في مصير في مجالات الالكترونيات طبقا لما تم المصمول عليه من معلومات من وذارة التربيبة والتعليم والتعليم العالى والصناعة والقوى العاملة عن المدارس الفنيه الصناعية والمعاهد الفنية الصناعية المتوسطة ومراكن التدريب التي يوجد بها تخصصات الالكترونيات والتي تخرج تكنولوجيين وفنيين وممالة ماهرة للعمل بالصناعات الالكترونية ، وجدير بالذكر أن جميع المؤسسات التعليمية ومراكز التدريب المشار إليها لاتؤهل الفنيين إلا في مجالات صناعة وصيانة الأجهزة الترفيهية وأجهزة الحاسبات والأجهزة المنزلية والأجهزة الطبية ، أما بقية المجالات الاحد عشس المذكوره وضامسة أجهزة الاتحمال والمعلومات فيوجد بها نقص شديد نسي القنيين ،

أولا: المؤسسات التعليميه :

١- المدارس التابعه لوزارة التربيه والتعليم :

يوجد ١٤ (أربعة وتسعون) مدرسة فنية سناعية يدرس بها تخصيصات الالكترونيات والماسبات على مستوى محافظات الجمهورية. منها عدد ٩ مدارس ثانوية صناعية متقدمة نظام خمس سنوات لتخريج الفتى الأول وعدد ٨٣ مسدرسية ثانوية صناعية نظام الشالات ستوات لتضريح الفتي منها ٤٢ مدرسة للبنين ، ٤١ مدرسة للبنات وأيضا مدرستان يدرس فيهما تخصص الالكترونيات والتحكم الالي فقط بكل من العاشر من رمضان وحلوان وهذه المدارس نوعية مشتركه أي يقضى الطلبة جزء من الأسمبوع للدراسة بالمدرسة والجسنء الثاني بالمصنع وهو النظام المزبوج (Dual System) وهنو نفس النظام الذي

سيطبق في المدارس التي ستدرج ضمن مشروع مبارك كول للتعليم الفني والتدريب ،

٢- المعاهد الفنية المتوسطة وكليات التعليم الصناعي التابعة لوزارة التعليم العالى :

يتبع وزارة التعليم العالى عدد ٢٣ معهد فني صناعي متوسط منها ٢ معاهد يعرض فيها تخصصات الالكترونيات والحاسبات والاتصالات لتخريج الفني التكنولوجي . ومن الملاحظ أن هذه المعاهد تتركن في القاهرة والاسكندرية والدلتا ولايوجد أي معهد لتخريج منيين في هذا التخصيص بوسط وجنوب الصعيد . واقد تم حديثا إنشاء كليتين التعليم الصناعي بكل من القاهرة وبني سويف والوزارة تخطط حاليا لإنشاء كلية جديدة بسوهاج وذلك لتخريج معلم التعليم الصناعي المتكامل القاس على تدريس الشق النظري والشق العملي للمواد الفنيه بالمدارس الثانوية الصناعية نظام الثلاث سنوات والخمس سنوات . ولقدا بدأ التفكير في إنشاء هذه الكليات لتدارك النقص الشديد في المدرسين بالمدارس الفنية الصناعية وكذلك تزويد المدارس بنوعيه من المدرسيين قادرة على تدريس المصواد الفنية بشقيها النظرى والعملي . حيث أنه يوجد بالمدارس الفنية الصناعية حاليا مدرس نظرى وهو عادة من خريجي كليات الهندسة أو كليات التربية (شعبة التعليم الصناعي) ومدرس عملي وهو من خريجي المدارس الثانوية الصناعية نظام خمس سنوات للمدرسين العمليين .

ويسبب هذا النظام بالمدارس الكثير من المشاكل منها الحساسية الشديدة بين مدرس الجانب النظرى ومدرس الجانب العملي وأيضا الانفصام بين الجزء النظرى والجزء العملى للمادة الواحده حيث أنه لكل r Combine - (no stamps are applied by registered version)

جنزء المدرس الفاص به مما يؤثر بالسلب على العمليه التعليمية ومستوى خريجى المدارس الفنيه الصناعية وتتضمن التخصصات التي تعرضها تلك الكليسات تخصصات الانكترونيسات والتحكم الآلى والعاسبات .

هذا بالإضافة الى أن هذه الكليات تقدم برامج للتدريب أثناء الخدمة للمدرسين بالمدارس الفنية الصناعية. أحد هذه البرامج لمدرسي النظري مدته سنه واحدة للحصول على دبلوم في التعليم الصناعي والبرنامج الأخر لمدرسي المعلى مدته ٣ سنوات للحصول على بكالوريوس في التعليم الصناعي . كما تعمل هذه الكليات على تخريج نوعية من التعليم الصناعي . كما تعمل هذه الكليات على تخريج نوعية من الخريجين للعمل ليس فقط كمدرسين بالمدارس الفنية الصناعية ولكن كمدربين للفنيين بالمؤسسات الصناعية التابعة لقطاع الأعمال والقطاع الخاص .

ثانيا:مراكز التدريب:

السنوات الثلاث

Y - يوجد خمس مراكن التدريب تابعة لوزارة القوى العاملة والتشغيل تعرض برامج التدريب في مجال الالكترونيات والراديو والتلي فريون ، ومسن يتم برنامج التدريب بنجاح يحصل على شهادة « عامل متوسط المهارة » .

وذلك بالإشمافة إلى مراكز التدريب التابعه للقوات المسلحة .

التوصييات

تعتمد إستراتيجية تطوير مؤسسات التعليم الفنى والتدريب الوقاء باحتياجات الصناعات الالكترونيسه في مصسر على عدة مصاور رئيسية وهي :

\ - تطوير الفطط الدراسية والمقررات ، والتي يجب تطويرها كل خمس سنوات على الاتسل وذلك لملاحقة التطور المتلاحق في مجال الصناعات الالكترونية . ويجب تطوير الفطط الدراسية والمقررات بطريقة علمية متطورة بحيث يوضع مرجعيات -Terms of Ref بحيث يوضع مرجعيات التي تحقق المستوى المقررات التي تحقق المستوى المقررات التي تحقق المستوى المطلوب للفريجين . ومن الممكن الاستفادة من تجرية تصميم الفطط الدراسية والمقررات لكليات التعليم الصناعي التي قام بها مشروع تطوير التعليم الفني بوزارة التعليم المالي . ويمكن تطبيق هذه التجرية على جميسع المؤسسات التعليمية بمستوياتها المختلفة وعلى مراكز التدريب .

٧ - تزويد المدارس الفنية الصناعية والمعاهدة الفنية الصناعية والمعاهدات الفنية الصناعية المتاعية المتوسطة ومراكز التدريب بالمعددات الصناعية ، حيث تم تجهيز بعض المدارس الحديثة عن طريق مشروع بنك التنمية الافريقي تحت إشراف وزارة التربية والتعليم وتفتقر المعاهد الفنيسة الصناعية المتوسطة إلى الأجهدزة والمعدات الحديثة .

٣ - زيادة الميزانية المخصصة للضامات المستخدمة في تدريب الطلاب ، حيث أنه لاتدريب بدون خامات . ويمكن أن نتوقع مستوى طالب المناعية الدورس الفنية الصناعية الذي تخصص له في ميزانية الوزارة

(

للتدريب - , ٠ ، جنيه سنويا للضامات . فهذا الطالب سيتخرج غير مؤهل للعمل كفنى في أي من المجالات إلا بعد تدريب مكثف حيث أن تعليمه سيكون نظريا فقط ، وتعمل الوزارة على زيادة هذه الميزانية لتصبح عشرون أو ثلاثون جنيها في العام لخامات التدريب لكل طالب ، ونرى ألا تقسل هذه الميزانية عن مائة جنيه سنويا موزعه على ٥٠ أسبوعا دراسيا أي أقل من ثلاثسة جنيهات لخامات التدريب للطالب في الأسبوع .

٤ - تأهيل المدرسين وأعضاء هيئة التدريس والمدربين بمختلف المسات التعليمية ومراكز التدريب حيث أن المعلم هو حجر الزاوية في العملية التعليمية. ولقد بدأت الدولة في ذلك بإنشاء كليات التعليم الصناعي لتأهيل المدرسين بالمدارس الفنية الصناعية وكذلك إنشاء مراكز لتدريب أعضاء هيئات التدريس بالمعاهد الفنية الصناعية المتواحدة المدرسين إلى المارج في المدرسين إلى المارج في ولقد بدأت الدولة أيضا في الإهتمام بإيفاد المدرسين إلى المارج في بعثات تدريبية للإطلاع على أحدث ماوميل اليه العالم من طرق بعثات تدريبية للإطلاع على أحدث ماوميل اليه العالم من طرق التدريسيس والوسائل التعليمية ، ولكن يقتصير الإيفادحتي الأن على مدرسي التعليم المام ومن المطلوب أن يشسمل أيضا مدرسي التعليم المناعي .

ه - الاهتمام بصناعة البرامسيج Software في مجالات تصميم وتشغيسل الأجهازة الالكترونية ، حيث انه يمكسن المنافسة في صناعة المنافسة في صناعة الأجهزة ذاتها .

٢ - تشــ جــ يع القطاع الخــ احس على إنشــاء مــ راكــ ن تدريب في
 ٢٦٨

المجسالات التي بها نقسص في الفنيين مشسل مسجال أجهزة الإسمالات والمعلومات .

اعادة التأكيد على توصيات المجلس السابقة بشان إنشاء جهاز قومى مستقدل ويقترح تسميته الهيئة القومية للتعليم الفنى والتدريب والتولسي الهيئة التخطيط لمستقبل التعليم الفنى والتدريب في مصر والاشراف على تطوير مؤسسات التعليم الفنى والتدريب القائمة وحق القائمة وحق المتابعة وحق المتابعة وحق المتابعة وحق المتراح التشريعات .

إن الاهتمام بتنمية القصوى البشرية من فنيين وعمالة ماهرة على مختلف المستويات في مجال الصناعسات الالكترونية سوف يصفدي إلى التنمية الشاملية في مصر الحاق بالصول التي كانت ذات ظروف مشابهة في الستينات وأصبحت الأن نمسورا اقتصادية.

التعليم والتدريب الفنى المتواصل

في هذا العصر المتسم بالدينامية السريعة تختفي كثير من المهن ويتميز وتظهر أخرى جديدة مواكبة للابتكارات التكنولوجية المتسارعة ، ويتميز التطور الانتاجي نحو التكنولوجيا المتقدمة التي تتطلب قدرات ومهارات عالية وكذلك معارف رفيعة وعميقة وأصبح من المالوف أن يفير الانسان عمله أكثر من مرة في مدى عمره .

يظهر تغيير جوهرى في التكنواوجيا في دورات قد تصل الى خمس وعشرين سنة كما أن زيادة تكلفة الصيانة التي تعتمد على قدرات

Combine - (no stamps are applied by registered version

انسانية عالية حتم وضع انماط جديدة للانتاج والتصميم للوهدات تعتمد على التخلص من القديم واستبداله بجديد وقد يتم ذلك بانتاج وحدات (Modules) يسلمل استبدالها اذا أمكن تشخيص الميب فيها ولاتزال عملية التشخيص تعتمد على المهارة الانسانية ولر أنه أمكن في بعض الحالات ببرامج ومسشعرات ومنظومات الخبراء أن يقوم الكمبيوتر بتحديد العيب واسلوب الاصلاح . وهذا المجال ايضا يتطلب قدرات ومهارات جديدة على الممالة التقليدية .

ان تزايد المعارف والاكتشافات والابتكارات التكنولوجية وتنامى الاعتماد على الاوتمه والروبوت والذكهاء الاصطناعه يتطلب الارتفهاع المستمر بقدرات الانسان ومهارته.

دينامية القوى العاملة:

ان التطور من المجتمعات الزراعية الى مجتمعات المعلومات المعلومات مصرورا بمجتمعات التصنيع والانتاج الفزير والاوتمات بما صاحبها من ابتكارات تكنولوجية عديدة وبما ينتظر من ابتكارات اخرى جديدة يمكن التنبؤ باتجاهها في المستقبل المتطور ويصعب تغيل هذا الاتجاه على المدى البعيد .

وينتج عن ذلك تغيير الوزن النسبي لتصنيف القوى العاميلة حسب التكنولوجيا الستعملة .

وتتناقص عادة القرى العاملة الغير ماهرة ويتزايد الطلب على القوى العاملة الماملة المامل

وينتظير أن يمثل العلمياء والاختصائيين حواليي ٣٠٪ من

القدى العاملة في مجتمع المعلومات كما تتزايد عمالة الخدمات السي ٣٠٪.

كل ذلك يقود الى ضرورة اتاحة وسائل وإمكانات التعليم المستمر والتدريب المتواصل ويجب أن تكون هذه الوسائل متاحة لمن يطلبها وان تكون برامجها ومستوياتها مرئة تستجيب بسرعة مناسبة الطلب عليها ولتساير متطلبات التطور التكنولوجي .

والتعليم الفنى المصرى الذى يركز على تعليم مهارات بعض العمليات بدون ربطها بمهارة انتاج منتج معين يقود الى انتاج عامل موظف يعتمد على تنفيذ اوامر محددة لاجراء عملية بعينها بدون دراية وارتباطها بغيرها من العمليات التى تؤدى الى انتاج منتج ومثل هذا النمط من التعليم لا يؤدى الى تنمية قدرات انتاجية . وإذا كان هذا الوضع مقبول في عشرينات وثلاثينات هذا القرن فهو غير مقبول اطلاقا في أواشر القرن المشرين .

ان التعليم الفنى في مصر يحتاج الى اعادة نظر وتغيير شامل جوهرى بدءاً من قيادات هذا التعليم الى أدنى المستويات المسئولة عن التعليم والتدريب لتحليل المتطلبات التعليمية لتنمية قدرات جديدة تواكب التغيير المادى في المجتمع وفي العالم أجمع خصوصا وأن المجتمع المسرى سيعتمد لفترات قد تطول الى منتجات واجهزة وتكنولوجيا العالم المتقدم.

ان هذه القدرات الانتاجية المطلوب تنميتها ، وتوجيه التعليم والتدريب نحو هذا الهدف تتضمن مايلي :

\ - اختيار المنتج اللازم المجتمع أو المطلوب المنافسية . به في المجتمعات الخارجيسية .

التطويس ثم انشاء المؤسسسات التي تقوم بتقديم هذا التعليسم والتدريب لمن يطلبسه ويمكن تلخيص ذلك فيما يلي:

ا ستاهيل القيادات الموجودة حاليا بعد تحديد الهدف وبعد الاتفاق
 على القدرات اللازمة لكل تخصص .

٢ - تحليل القدرات وتعديل الخطط والمناهج .

٣ – اعادة تأهيل اجهزة التعليم والتدريب.

غ - اعادة النظر في امكانات مؤسسات التعليم والتدريب من المدرس والمدرب الى مدير المؤسسة مرورا بالاجهزة والمعدات واساليب التدريب بلوا لمكت بسات الضارجية أن تحتوى على المراجع ومجلدات الموامنات .

ه -- اتاحة مؤسسات التعليم والتدريب سواء للتعليم النظامي أو لكل
 من يطلبه أو في الاوقات التي تناسبه وإن تكون المؤسسات من المرونة
 بحيث تستجيب في أقرب وقت لمتطلبات السوق .

آ - ایجاد جهاز البحث والتطویر والتنبق بالاحتیاجات ووضع
 امکانیاتها ومناهجها ومقرراتها محتری ومستوی .

٧ - ربط مثل هذه المؤسسات بنظام الترخيص بمزاولة المهنة .

٨ - ربط هذه المؤسسات بنظام متكامسل للتعليسم الفنى والتلمذة الصناعيسة وسوق العمل.

وفى سبيل ذلك فقد يكون من المناسب تشكيل لجنة لمهمة تتفرخ لمدة عام أو عامين لوضع تفاصيل وآليات هذا التصور وأن توضع لها كل الضمانات المادية والمالية .

وقبل كل ذلك لابسد أن تكون هناك أرادة سياسسية تقتنع بهذه الرؤية وتوفر لهسسا كل الضعانات . ٢ - القدرة على اختيار طريقة التصنيع التي تناسب المنتج وحجمه
 وسعره واختيار اجهزة وأدوات الانتاج .

٣ - قدرات تقديم خدمات ما بعد البيع (الصبيانة) ،

٤ - عوامل الامان والصحة المهنية والمفاظ على البيئة .

٥ - قسدرات الالتزام بالمواصفات القياسية بمستويات الجودة
 ووسسائل قياس الجسودة والأداء .

٦ - مواصفات الغامات وطرق شرائها ،

✓ - العبيسال خيمن فريق لأن الانتسباج يتطلب التنسبيق بين
 المهارات والتخصيصات .

۸ - اقتصادیات وادارهٔ مشروع صنفیر.

٩ - التشطيب والتغليف.

١٠ – استخدام الكمبيوتر .

١١ - مهارات الاتصال وفيها القراءة والكتابة بلغة أجنبية .

ان هذه القدرات هي على سبيل المثال لا المصدر ، وتختلف هذه القدرات من تخصيص الى آخر .

ان تعليل هــذه القدرات وارتباطهــا بتخصص بعينه ضرورة مســـبقة لتطوير وتعديل فلسفة التعليم والتدريـــب ، بل تحديد المقررات والتمــارين العمليــة فــــى محتواها ومستواها .

ان الاجهازة الادارياة وقياداتها الموجودة حاليا غير قادرة على القيام بهذه المهمة ، بل يتطلب الامر اعادة تاهيا هذه القيادات وانشاء اجهزة جديدة قادرة برؤية جديدة لاعداد هذه البرامج .

ان التعليم والتدريب المستمر يبدأ أولا من وضع تصور لضرورة ٤٧٠

الثقافة والفنون والآداب والاعلام الدورة السادسة عشرة

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

الثقافة

دور مصــر الريـــادى فى بناء الثقافة العربية المعاصرة

هذا موضوع على قدر من الاتساع بحيث لايمكن الإلمام بكل جزئياته عن اقتدار وثقة . فالثقافة العربية المعاصرة ليست شيئا واحدا محددا يمكن ومنفه بعبارات موجزة ولا أحد يستطيع أن يحيط علما بكل ما يتصل بالثقافة في كل انحاء المالم العربي ، وإذا كان التقرير يقتصر على بحث دور مصر في بناء الثقافة العربية المعاصرة ، فان هذا الدور قد يبدو واضحا في مجال ما ، ولا يبدر كذلك في مجال آخر .

وقد يكون الدور قويا مؤثرا في بلدنا ، وقد لايكون كذلك في بلد آخر ومن ثم يمكن أن نقول إن الذي في استطاعتنا هو أن نجمع بعض الملاحظات عن أجزاء من الموضوع ، وأجزاء من مساحته الواسعة على امتداد العالم العربي ، دون الإحاطة الكاملة بكل العناصر والجزئيات التي قد يثور حولها الخلاف وتتعدد الآراء الفردية والجماعية . ثم إنه إذا كان لمصر أو لغيرها دور في بناء الثقافة العربية ، فإن أي بلد عربي آخسر قد يكون له دور أكبر أو أقل . والثقافة بوجه عام ، هي أخذ وعطاء ، وهي شيء تراكمي ، جزء منه موروث من القديسم والجزء وعطاء ، وهي يستقي من كثير من الينابيع ، المحلية والأجنبية .

ولايمكن الحديث عن الثقافة العربيسة المعاصرة دون تتبع ما يدل عليه مفهومها فيما ورثناه من الأجداد - وخاصة الميراث الشعبى من القصيص والأغاني والفكاهات الشعبية المتداولة ، والأمثال المعبرة

عن الشعوب ومواقفها من الأحداث العامة ، وإخلاق الناس ونظرتهم إلى الحياة والكون ، وأنماط سلوكهم وقيمهم ومثلهم العليا .

ومادمنا نتحدث عن بداية الثقافة العربية الاسلامية بالذات ، قمن الانسب أن نتحدث عن بداية الثقافة العربية الاسلامية من خلال دورة الاسلام الكبرى التي قضت على العالم القديم وبدأت عصير الازدهار والسيادة والمنعية مع مد الفتوح الاسلاميية من الشرق الآسيوى الى المفرب الأقصيي والاندليس قبيل انتهساء القسرن الأول الهجرى (سنة ٩٧ هـ) وانتهاء بنهاية العصر العباسي الاول فيما بين عامي ٢٣٧ و ٧٤٧ هجرية ولقد ظلت الدولة قبل هذا التاريخ متماسكة الأطراف قوية الاقاليم . ثم وصلت الى مرحلة التفكك وانفصال الأقاليم التي استقل بها أمراؤها . على أن البعض يفرقون بين ظاهرة التفكك والفساد السياسي وبين الازدهار الثقافي ، فالتفكك والفساد لم يمنع الأدب والفكر والعلم من الازدهار .

وقد أخذت مصر بورها في مرحلة الازدهار العام للنولة الاسلامية بشخصيتها المتميزة بحكم هويتها وميراثها من ماضيها الحضاري العريق وأصبحت منذ عام الفتح – سنة عشرين هجرية – قاعدة الاسلام الأولى في المريقية ومنطلق كتائب الفترح الإسلامية من برقة الي المفرب الأقصى والاندلس ، ومدخل قوافل الحجاج المفاربة ومركز التعارف واللقاء بين المشارقة والمفارية . ومع فتح مصر ، نزل إليها ولاة وقضاة وقراء عديدون ، من ورثة النبي « صلى الله عليه وسلم » وحملة وسالته . كما نزلها أكثر من مائتين وسبعين من التابعين وأئمة العلم

resimbling (no stamps are applied by registered version)

المجتهدين وحفاظ الحديث النبوى وأثمة القراء، وأمسحت مصس يوجودهم، في القرن الثالث للهجرة، دارا للقرآن والقراءات والحديث واللغة والسيرة النبوية، وفيها ظهر مذهب الامام الشافعي المصرى والطبقة الاولى من أصحاب مالك.

ويعد ستقوط يغداد في سنة ٢٥١ هـ عناصمة الدولة الإستلاميية الركزية تقدمت مصدر وأخذت دورها المنوط بها على نحو ما فعلت في المراقف الحرجة من ماضى تاريضها العريق ، فأحيت معالم الضلافة العياسية ، وكبرت ونمت وعمرت حتى قيل عنها أنها أجمل ممالك الأرض ، بها المساجد والمدارس والربط والزوايا والعمائر الجليلة الفائقة المعدومة المثال ، ويتي الملك الظاهر بييرس (١٥٨ -- ١٧٦ هـ) بمصدر والشام والحجاز معالم من الابنية والخانات والدور والمساجد والمدارس والحمامات والمستشفيات والصيدليات والملاجيء والمكتبات وغيرها كما أمىيحت مصر في عصرها السيط - أي في القرن الثامن للهجرة -ملاذا للمهاجرين اليها من العلماء المغارية والمشارقة ، وموثلا من توازل الفتنة في الدين وضراوة محاكم التفتيش والتطهير العرقي والديني ، وقد أكرمت محس وفادتهم فأخذوا أماكنهم مع زملائهم المصريين علماء عاملين يحمون تراث السلف الأئمة ويجددون العهد في أنضر عصبور الحضيارة الاسلامية ، ولكن العيام الاول من القرن التاسع عشر الميالادي لم ينتبه حتى كانت قيوات الحملة الفرنسية تستعبد للرحيبل عبن ممسر بعبد احتلال دام ثلاث سنـــوات (من يوليو ۱۷۹۸ - الى سبتمبر ۱۸۰۱) وفي هذه الفترة اتميل المسريون بمظاهر من المشيارة الفرنسية والثقافة الفرنسية أيضنا ، بعلومها وقنونها وأدايها من خلال وجنود المجتمع العلمي والمشاركة في المجالس الاستشارية أو الدواوين ومخالطة الفرنسيين في الحياة الاجتماعية .

وتولى محمد على الحكم في مايو ٥ -١٨ ووضع خلال فترة حكمه

(٤٣ عنامنا) أسس القوة الذاتية لمسر في المنطقة على أسناس من مركزية الحكم والادارة واحتكار الانتاج .

وأبدى اهتماما بالعلم والتنوير فاهتم بالتعليم وإيفاد البعثات للخارج وبدأ نقل العلوم والمعارف . ومن البعثات وسياسة التعليم تكونت الارستقراطية التكنوقراطية وصفوة المثقفين الجدد الذين حلوا فيما بعد محل الارستقراطية التركية الأصل .

ومهدت سياسة محمد على الطريق لدخول الحضارة والثقافة الفربية في مصر دون اضطراب أو مقاومة ، فقد احترم الأزهر ولم يقترب من صلاحياته ومخصصاته ، وبالمركزية والاستنارة تحققت درجة من استتباب الأمن ، وشجعت عددا كبيرا من الأجانب على الإقامة في مصر للعمل بالتدريس وبالمصانع والجيش والبحرية وأعمال الرى .

وعدًل إسماعيل باشا على إعادة مشروعات جده محمد على ، فزاد عدد الجيش وانتعشت الصناعات الحربية وغيرها ، وحدث توسع في التعليم وبدأ تعليم البنات ، ونشأ مناخ مناسب لنهضة فكرية وثقافية انتعشت فيه الصحافة والجمعيات الأدبية والعلمية وفنون التمثيل والمسيقى وقامت حياة نيابية .

ورغم تعثر الحركة الوطنية سياسيا خلال فترات من الاحتلال البريطانى إلا أن المناخ الثقافي والفكرى العام ساعد على نمو الروح الوطنية وبلورة المواقف السياسية ، وانتشرت صحافة الرأى ، وبدأ المثقفون العائدون من البعثات يفرضون وجودهم على ساحة الحياة الفكرية والثقافية بعد أن تاثروا بالحياة الأوروبية ويشعارات حرية الرأى والحياة النيابة الدستورية ، ووجد هؤلاء طريقهم إلى المعالونات الفكرية والأدبية التي انتشرت خلال الربع الأخير من القرن التاسع عشر .

وفي هذا المناخ السياسي ، والمناخ الفكرى الشقافي ، ظهر مصطفى كامل يدعو لمواجهة الاحتلال والمطالبة بالجلاء ، فأصدر جريدة أسبوعية باسم العالم الاسلامي ، ودعا الى الحرية والاستقلال في مصر

r combine (no samps are applica by registered version)

من خلال مسحيفة « اللواء » ، وأنشئا قبل وفاته الحزب الوطنى ، كما شارك في إنشاء المدارس العليا .

وتابع محمد فريد من بعده دوره في العمل الوطني المخلص ، وكان لمثل هذه الأدوار الوطنية السياسية انعكاساتها الاجتماعية والثقافية .

وبمجرد انتهاء الحرب العالمية الأولى ، تبلورت حركة سياسية تطالب بحق تقرير المصير وتم الاعتراف باستقلال مصدر دولة دستورية ذات سيادة مع بعض التحفظات ، وسارت الحياة السياسية وسط ظروف وصعوبات مختلفة انتهت في ٢٣ يوليو ٢٥ ببداية تغيرات وأحداث كثيرة كان لها آثارها العميقة والواسعة في مختلف جوانب حياتنا السياسية والاجتماعية والثقافية .

وهذه الخلفية التاريخية السياسية لمسركان لها آثار ومتغيرات اجتماعية وثقافية كثيرة ، فقد تمصيرت شيئا فشيئا البطائف والادارة . وحلت خلالها اللغة العربية محل التركية في النواوين ، ونمت الطبقة الوسطى من المتعلمين المصريين ، وألفيت تجارة الرقيق منذ القرن التاسع عشر ، وكان وراء تحرير العبيد وجود نخبة مثقفة تأثرت بالنزعات الإنسانية التي سادت العالم ، وبدأت سمة المجتمع الحضيري تغلب على المجتمع المصرى ، وتحولت قرى كبيرة كثيرة إلى مدن ، كما أنشئت مدن جديدة كمدن قناة السويس ، ونمت الطبقة الماملة وتكونت شرائح للمهن الصرة من المتنسين والمصامين والمسيادلة والأطياء. وأسبحت القاهرة مركز العمل السياسي للأحزاب المختلفة ، وكان وجود الأجانب قد كثر في مصر منذ عبهد محمد على وزادت أعدادهم في عميري سعيد وإسماعيل ، وكان لذلك أثره في المجتمع المسرى ، بجانب سفر البعثات الدراسية الحكومية والخاصة بعد الاحتلال البريطاني ، ويضاف الى هؤلاء من تلقوا تعليمهم في مصدر في المدارس الأجنيبة ، وعلى يد هؤلاء جميعا تم نقل الفكر الأوروبي إلى اللغة المربية بما يحمله من رؤى وأفكار وقيم . غيس أن التساتيس الأجنبي في مجمل العسادات

والتقاليد ، لم يصبب إلا شرائح محدودة في المدن الكبرى خاصة القاهرة والاسكندرية ومدن القناة ، وبين من يعرفون اللغات الاجنبية لأن حاجز اللغة كان مانعا كبيرا من التواصل مع الثقافة الأوروبية ،

ومع مطلع القرن العشرين بدأ كبار ملاك الأراضى الزراعية يكونون شريحة جتماعية كجزء من طبقة تكونت في عشرينات هذا القرن وخاصة بعد إنشاء بنك مصر (١٩٢٠) وتكوين النقابة الزراعية المسرية (١٩٢١) واتحاد المساعات المصرية (١٩٢٢) والفرفة التجارية (١٩٢٧) وقد خضيع رأس المال المسرى لسلطة النولة في بداية السبعينات ، ثم بدأ يتصرر مرة أخرى منذ منتصف السبعينات مع رأس المال الأجنبي على الاستثمار في مصر .

وكما تباورت الطبقة العليا في المجتمع ، تباورت أيضًا ملامح طبقة العمال ، والطبقة الوسطى التي ساعدها انتشار التعليم ، وهكذا استقرت سمات المجتمع وبدأت التيارات الثقافية المختلفة في الاعلان عن نفسها على سطح الحياة المسرية ، وهي تيارات غير متألفة تماما إن لم تكن متناقضية أحيانا ، مما كان له أثره الراضيع على تحديد الهوية الشعرية .

وكانت الثقافة السائدة في المجتمع قبل التعليم المدنى وبعثات محمد على ثقافة دينية إسلامية في الكتاتيب والمساجد والأزهر ، ومسيحية في الكنائس والأديرة . وجمعت بينهما ثقافة مشتركة مستمدة من أعماق التاريخ المصرى ، تمثلت في مجموعة من القيم الأخلاقية والاجتماعية حكمت العلاقات بين الجميع وشلعت عليهم صفة التدين .

ومنذ منتصف القرن التاسع عشر ومع اتصال المصريين بالثقافة الأوروبية من خلال البعثات ، تكون رافد جديد للثقافة المصرية سمى بالثقافة اللبيرالية الداعية إلى تحديد دور الدولة في الدفاع والأمن دون القيام بدور اجتماعي اقتصادي ، ويكون ذلك من خلال دستور وحياة نيابية وأحزاب سياسية .

وبدأ المصريين الذين أطلوا على هذه الثقافة يتطلعون إلى نقل ما شاهدوه إلى الواقع المصرى ، ولكنهم اصطدموا بالتيار السياسى القائم على الأوتوقراطية ، فدعوا إلى الليبرالية بحدر شديد ، كما بدا ذلك عند رفاعة الطهطاوى وعلى ميارك ، وزاد هذا التطلع في الجيل التالى منذ أواخر القرن التاسع عشر ومطلع القرن العشرين بزيادة اتصال المصريين بالغرب الأوروبي . كما ظهر عند جماعة أحزاب الصفوة التي سادت حتى منتصف القرن العشرين ، ولكن التيار الاجتماعي لليبرالية الأوروبية لم يكن متوافرا في مصر حيث كانت الحكومة اوتوقراطية ؛ ترفض أن يشاركها في الحكم أصحاب المسالح الاقتصادية الجدد .

ثم دخل واقد ثالث في منظومة التكوين الثقافي في مصر ، ألا وهو الفكر الاشتراكي ولكن الحكومات المصرية عارضت هذا التيسار منذ البدايسسة (وإن وجد مجاله في التطبيق الواسع ، فيما بعد ، في القترة ما بين ٢١ – ١٩٧٠).

وخلامية التول أنه وإن كانت مصر قد شهدت عدة وجوه الثقافة كان بعضها يناتض بعضا وينازعه البقاء . فإن كلا منها كان أعجز من أن يشمل كافة القوى الاجتماعية بمفرده . فالليبرالية كانت مجرد تيار فكرى وليست نظاما ، والاشتراكية كذلك والعروبة القائمة على رابطة اللغة ، تنازعها الفكرة الاسلامية . وكل منها عجز عن استقطاب المجتمع المصرى باسره ، وظل ما يعرف بخصوصية الشخصية المصرية تحكم الجميع ، ومؤداها أن مصدر استوعبت كل الروافد التي وفدت إليها وصنعت منها طابعا مصريا واحدا ، يتوازن مع كل الثقافات الوافدة .

وهكذا نجد أنه من المسير ، في ظل طروف المتغيرات المصرية في تاريخها الطويل ، وفي ظل اختلاف ثقافاتها ووجهات النظر فيها حتى اليوم ، أن نتتبع الدور الذي أسبهمت به في بناء ثقافة عربية تتسع أفاقها ومجالاتها الآن من أقصى الشرق العربي من الخليج إلى الطرف الغربي عند المحيط ، على أنه يمكن القول أن لمصر أدوارا مختلفة

ومتباينة في نشر ألوان مختلفة من الثقافة ، في بلدان عربية مختلفة ، وعصور مختلفة معتدة من الفتح الاسلامي بوجه خاص إلى عصرنا الصديث المعاصر ، ويمكن أن نلاحظ بوجه عام أن الزعامة المصرية السياسية في المنطقة العربية تعارضها بعض الزعامات العربية الاخرى ، وكذلك القوى العالمية التي تريد أن تسيطر على المنطقة ، على أن هذا لم يمنع أن تكون مصر هي ديوان العرب ثقافيا ، ويتمثل هذا في انتشار الكتاب المسري والدراما المصرية والسينما المصرية والقنون والاداب الأخرى ، بدرجة أو بأخرى ، على امتداد عالم عربي قسيح .

كما أنه من المكن أن نرمند المساهمات المسرية الواضعة في بناء الثقافة العربية في بعض العصبور من خلال الومضنات القومية للشعب المسرى وخاصة في القرن الماضي الذي بدأ بحركة تنوير ثقافية عقب الحملة الفرنسية على مصر وما صاحبها من بخول المطبعة ، ولم يكن ذلك شيئا مفاجئا ، فالثقافة المسرية الحديثة كانت نتيجة تراكمات ثقافية مَاعَلَةُ فِي أَعِمَاقَ الشَعِبِ المُمرى بِفَضْلَ قَوةَ الشَعِبِ الذِي تَمكنَ مِنْ الانتصار على زحف الصليبيين والتتار، محققا النصر في حطين وعين جالوت ، وحتى عندما جاء نابليون الى مصر ثار عليه الشعب المصرى الأعزل مرتين بقيادة شيوخ الأزهر والمثقفين واغتيل قائده الثاني كليبر وأعلن قائده الثالث مين اسلامه ، ورغم كل وسائل الترغيب والتهديد التي لجأ اليها الفرنسيون فإن الوطنية المصرية الواعية غلبت الحملة الفرنسية وطردتها بعد ثلاث سنوات ، تم استفادت من عطاء الحملة الفرنسية العلمي والثقافي . ويعد جيلاء الفرنسيين وعودة الأتراك للسيطرة على مصر كانت الثقافة المسرية تقوم على محورين: الاول هو البرامج الدراسية الرسمية في الأزهر، وهي تقوم على العلوم السلفية كالعلوم الشرعية من تفسير وحديث وفقه ، والعلوم اللسانية من نصو وصعرف وبلاغة . أما المحور الثاني فقد كان قوامه بعض علماء الأزهر الذين

جاوزوا حدود الممارف التقليدية وتحولت بيوتهم الى شبه مدارس للعلوم

الطبيعية والرياضية (من حساب وجبر وهندسة) والفلكية والفلسفية،

وكذاك نشطت الدراسات الصنوفية وتنوعت .

ولما كان التعليم من أهم مصادر الثقافة فقد لعبت مصر في القرن التاسع عشر دورا هاما في سبيل تطوير التعليم وتحديثه ، ويشبه هذا الدور شق الطريق الوعر بالاظافر والنضال في أكثر من ميدان ، وذلك من خلال بعوث محمد على الى الخارج لتعلم العلوم الحديثة في الغرب ، وانشاء مدارس حديثة في مصر متفصلة تماما عن الازهر . كما اضيفت خطوة اصلاحية بعد ذلك بجعل التدريس في المدارس الحكومية باللغة العربية بدلا من الانجليزية . وادخل تطوير وتغيير على مناهج الازهر ، فاتجه الى انشاء المدارس العليا المتخصصة التي تضيف الى العلوم الازهرية بعض المناهج الحديثة مثل القضاء الشرعي والمعلمين العليا في الوقت الذي انشئت فيه مدرسة دار العلوم على نفس النهج ، وام يكن ذلك في حينه سهلا ميسورا ، بغير الكثير من الجهد والمشقة .

ولم يستطع الاستعمار البريطانى أن يقاوم روح العلم الجامعى الصديث التى حملها لمصر أبناؤها النابهون المائدون من البعثات المفارجية وخاصة من فرنسا وبمساعدة الوعى الوطنى المتمثل فى المائدي الوطنى ، وبعض كبار المصريين ، كل هؤلاء استطاعوا إنشاء الجامعة الأهلية ءتمثلة فى كلية الآداب التى تعتبر الكلية الأم للجامعة ، الجامعة الأهلية ءتمثلة فى كلية الآداب التى تعتبر الكلية الأم للجامعة ، بما فيها من براسات أدبية وإنسانية وعلمية ، وبعد نجاح شورة ١٩ ومسبور تصريح ٢٨ فبراير بالاستقلال المنقوص ثم صبور دستور عصريد والطب وقيام الحياة البرلمانية انضمت إلى كلية الآداب كليات الحقوق والطب والعلوم ثم قامت الجامعة المصرية الرسمية عام ٢٥ ، وهكذا استطاع والعلوم ثم قامت الجامعة المصرية الرسمية عام ٢٥ ، وهكذا استطاع كما أقاموا مختلف المدارس الابتدائية والثانوية حكومية وأهلية ، وهكذا شبيوا الصرح الاكبر للعلم بالمنطقة .

وكان المصريين فضل الريادة كذلك في تعليم المرأة وخروجها العمل منذ أواضر القرن الماضى ، وذلك بفضل ازدياد اختلاط المصريين بالأجانب إضافة إلى نضال الاصلاحيين الذين دعوا إلى منح المرأة حقوقها منذ كتابات رفاعة الطهطارى ومن بعده محمد عبده ثم قاسم أمين ، ثم تطورت أحوال المرأة المصرية إلى أن وصلت إلى ما هي عليه الآن . إن هذا الدور الثقافي الذي حملت أعباء مصر من القرن الماضي ، كان له مسداه خارج مصر في أجزاء مختلفة من العالم العربي .

ثم كان للصحافة المصرية بور في الريادة الثقافية ، فقد بدأت الصحافة في مصر الحديثة في القرن التاسع عشر بمجلة « الوقائع المصرية » الحكومية التي تطور تحريرها على عدة مدارج . فبعد أن كانت تصدر باللغة التركية أصبحت تصدر بالعربية ، كما نهض بتحريرها الإمام محمد عبده في مرحلة من المراحل ، وشهدت تحت قيادته أزهى عصورها . ثم أقبل المواطنون على إنشاء الصحف مثل جريدة « اللواء » و « الجريدة » ثم صدرت « السياسة » وبعدها صحف كثيرة « كالمؤيد » و « المقطم » و « البلاغ » . وكانت الصحافة المصرية ظاهرة ثقافية هامة مؤثرة في المنطقة العربية ، وقد نزح بعض الشوام إلى مصر لإنشاء الصحف والعمل فيها ، وهكذا حملت مصر شعلة الصحافة السياسية والأدبية والعلمية منذ أوائل القرن حتى الآن ، حيث أصبح لصحافة السياسية والأدبية والعلمية منذ أوائل القرن حتى الآن ، حيث أصبح لصحافة السياسية والأدبية والعلمية منذ أوائل القرن حتى الآن ، حيث أصبح لصحافة السياسية والأدبية والعلمية منذ أوائل القرن حتى الآن ، حيث

وكان ولا يزال للفنون المصرية دور بارز في التاريخ الصديث والمعاصر ، ونعنى بالفنون : فنون المسرح والسينما والفناء والموسيقي والفنون التشكيلية ، وبعضها كان معروفا في أنحاء العالم العربي وبعضها كان مجهولا لا تكاد تعرفه بعض الشعوب العربية ، ومن الأنسب أن نقسم العالم العربي إلى مجموعات متميزة بالنسبة لانتشار الفنون فيها ، فهناك أولا دول الشهال الأفريقي وبضاصة تونس والجزائر

يكتب لها الشهرة إلا على أيدى الملحنين المصريين ، كما أن السينما المصدرية كانت ولا تزال رائدة ، والاقلام المصدرية هي التي تعرض على

شاشات السينما والتليفزيونات العربية.

وليبيا كان لها وضبع خاص فقد قدمت لها مصر مساعدات فنية في إطار المسرح والسينما والفناء ، وساعدت في وضبع أساس معهد للموسيقي وتدريب بعض الأصوات هناك .

ولمسر بور ريادى واضع في دول الخليج ، وخاصة في الكويت التي لم تكن تقاليدها تمنع ظهور الفنون فيها ، كما أن المرأة في الكويت أكثر تصررا منها في دول أخرى . وقد أنشأت مصر معهدا المسرح في الكويت توالى عليه مديرون مصريون ، وأدى ذلك إلى ظهور حركة مسرحية ناجحة استطاعت تقديم مسرحيات عديدة وظهور فنانين مسرحيين ناجحين سواء في التمثيل أو الإخراج أو الفنون المسرحية . وتشارك الكويت في مهرجان المسرح التجريبي الذي يقام في القاهرة كل عام ، وجميع العاملين في المسرح الكويتي من خريجي هذا المهد الذي يقوم بالتدريس فيه غالبية من المصريين ، وبجانب النهضة المسرحية بدأت تصدر في الكويت سلسلة من المسرحيات المترجمة ، لا تزال مستمرة في الصدور . وكان لمصر دور آخر في ظهور مسرح الطفل ، حيث ساعدت في انشائه رائدتان من مصر درستا هذا الفن في ألمانيا ودور مصر في الكويت واضح ايضا في مجال الموسيقي والفناء حيث قام بعض الملحنين المصريين بتقديم بعض الأصوات الفنائية الكويتية .

أما بقية دول الخليج فقد بدأ الدور المصدى فيها متأخرا ولم تتضيح معالمه بعد . والواقع أن هذه الإمارات الخليجية تكاد تكون وحدة ثقافية واحدة لها موسيقاها ورقصاتها وأغانيها ، والتفلغل المصرى ينعكس في وجود الموسيقي والفناء والافلام والبرامج التليفزيونية وبعض ملامح من الفنون التشكيلية .

أما المملكة السعودية ، فهي دولة محافظة وفيها المقدسات الاسلامية

والمغرب ، ثم العراق وسوريا والاردن ، وتجىء بعدها مجموعة دول الخليج والمجرودة العربية ، أما لبنان فله وضع خاص متميز بالنسبة لمعظم الفنون المعروفة .

وأما دول المفرب العربى ، فقد كانت لها منافذ على ثقافة فرنسا وأسبانيا بحكم الاستعمار الفرنسى والأسباني . وربما كان المغرب بالذات هو صاحب ثقافة وفنون خاصة تعتبر امتدادا أو إحياء الفنون الأندلسية سواء في العمارة ، أو في الموسيقي وغناء الموشحات ، ولهذا السبب كان التعاون الفني والتأثير الثقافي بين مصر والمغرب ، بعثابة تعاون وتبادل ، وتأثير وتأثر ، وكانت تونس والمغرب تستقبلان الفرق المسرحية المصرية بحفاوة وترحيب ، وكان لتونس مساهمات فنية في إطار المهرجانات ، أو في المجال الاعلامي .

أما الجزائر فلها موقف خاص بحكم لغتها وثقافتها التي كانت فرنسية ، وكان للفنانين الجزائريين ارتباط وثيق بفنون «المتروبوليس» ولذلك ظهر كتاب جزائريون فرنسيون ، وأنماط جزائرية فرنسية كان من الصعب إسنادها إلى أي من الجانبين . وقد تزايد دور مصر الثقافي مع استقلال الجزائر ، وأصبح لها بعد الاستقلال دوران أحدهما في حركة التعريب والآخر في التوعية الدينية ، فقد ساعدت مصر الجزائر بتوفير الكتب الدراسية العربية لها ، كما أوفدت إليها مئات الوعاظ من الأزهر الشريف ثم أقامت في الجزائر مركزا إعلاميا وآخر ثقافيا حتى تعرض فيه الافلام المصرية وتقام المعارض الفنية وتلقي فيه المحاضرات الأدبية والعلمية . وقد برزت الجزائر في مجال الاخراج السينمائي الذي تأثر بالتيارات السينمائية الفرنسية ، كما أنتجت مع فرنسا بعض الافسلام المستركة .. ويمكن القول ان تأثير مصدر في إطار الفن بالجزائر لا

وتشارك دول المغرب جميعا في أنها مدينة لمسر في مجال الغناء وهناك عشرات من الأصوات المغربية - تونسية وجزائرية ومغربية - لم

combine - (no stamps are applied by registered version)

والفنون فيها محدودة بالرغم من تعدد القنوات الفضائية التلفزيونية التى يمتلكها السعوديون ، وتعتمد في معظم برامجها على الفنون المصرية والفنانين المصرييين ، أما في داخييل المملكة السعوديية قالفنون تكاد تقتصير على الإنشياد الديني والخيط العربي والعمارة العربية الاسلامية .

أما عن العراق وسوريا والاردن ، فهى أقرب الدول العربية إلى مصدر ، مزاجا وثقافة ، ولولا أحداث الخليج لكان العراق هو الحليف الثقافي العربي ، ولمسر تأثير على جميع فنون العراق وخاصة المسرح والفنون التشكيلية . وكان هناك لقاء قرى بين الفنانين التشكيليين في مصدر والعراق ، وكذلك في المسرح ، ولسبب ما لم تظهر في العراق صناعة السينما تستحق الذكر ، وهكذا كان العراق سوقا واسعة للأفلام المصرية كما كان لمسر دور في ثقافة الطفل ومشروعات مشتركة في المدرية كما كان لمسر دور في ثقافة الطفل ومشروعات مشتركة في إطار النتاج الفني التليفزيوني الفزير في الاردن ، والذي يقوم على مشاركة قوية من الفن والفنانين المجريين ، أما السينما في سوريا ، فقد ظهر فيها إنتاج سينمائي متأثر تأثيرا مباشرا بالسينما المصرية .

وثمة مجال آخر تقوم فيه مصر بدور هام وهو مجال الفنون الشعبية . فثقافة أية أمة تتكون من شقين أساسيين: أحدهما شفاهى متغير وماثور بين الناس وهو مادة البحث الفولكلورى ، والشق الثانى مدّن وثابت وهو مادة البحث التاريخى ، والجانب الشفاهى هو الذى يمثل الثقافة الشعبية للمجتمع ، والفنون الشعبية هى إبداعات الشعب وانعكاس ثقافته في فنون الكلام والموسيقي والرقس والفنون التشكيلية وفنون الكلام أغزر هذه الفنون وأوسعها انتشارا ، كالشعر والزجل وسير الأبطال والأمثال والأغاني الشعبية والموال ، وفنون الرقص تتضمن الرقص الفردى والاستعراضات الجماعية ، وتضم الفنون التشكيلية الرسم والخزفيات . وفي كل هذه المجالات تتمتع مصر بثراء

مستمد من عراقة حضارتها الضارية في أعماق التاريخ والمتنوعة ولمقا المراحل التاريخية المختلفة التي مرت بها .

وقد انتقل الأدب الشعبى المصرى إلى التدوين والنشر بمجرد أن عرفت المطبعة طريقها إلى مصر . وقد نشر رواد الزجل والسير الشعبية انتساجهم في المسحف والمجلات وكانت لهم روائع في النقد والمديح والهجاء في نهاية القرن الماضي ، ثم جاء جيل كان له أبلغ الأثر في نشر إنتاجه في سائر البلاد العربية ، حيث عاصروا ظهور الفوتوغراف والاسطوانات ثم المذياع في الشلائينات ، وظهور أسساطين الفناء ، وتحولت الأغاني المصرية إلى وسائل شهرة وانتشار واسع للفن المصري الشعبي بلهجاته وطرق أدائه وأسماء المؤلفين والمغنين والملحنين الكبار .

وكانت سوريا وابنان أكثر البلاد العربية تاثرا بمصر وتأثيرا فيها ، وخاصة في مجال التلحين المسرحي وفن المونولوج الشعبي والرقص الاستعراضي الجماعي .. وازدهر الموال المصري في المدن والقري ، كما ازدهرت القصص الشعبية والسير ، ووجد الزجل السياسي أيضا مجالا خصبا في المدحافة المصرية في مستهل هذا القرن ، وظل مستمرا حتى عام ٢٥٩٧ ، أما الأغنية الشعبية فهي من أهم الفنون الشعبية وأسرعها انتشارا في الشعر أو الزجل أو الموال إذا خضع للتلحين ومساحبته الموسيقي ، ولدينا أغنيات شعبية ، ودينية ووطنية واجتماعية ، فاعت شهرتها حتى في البلاد العربية ، عن طريق الاذاعة .

والأمثال الشعبية تنتشر وتتماثل في البلاد العربية مع اختلاف يسير في اللهجات المحلية ، وقد عنى بعض العلماء بعمل دراسة مقارنة للأمثال الشعبية وجمع بعش المحدثين من أدباء مصر مجموعات من هذه الأمثال ويقوم الآن مركز رعاية القنون الشعبية بالكريت بدراسة مقارنة للأمثال في البلاد العربية ، وقد أعقب عناية مصر بالفنون عامة والفنون الشعبية خاصة ، اهتمام مماثل في دول عربية أخرى ، كالكريت التي أنشات المهد العالى للموسيقى ، والمعهد العالى للفنون المسرحية ، ثم انشات

فرقة الفنون الشعبية التي يرعاها التليفزيون الكويتي ، وتضم مجموعة من الشباب المدرب على تقديم انماط من الفنون الشعبية الكويتية ، وكذلك الحال في تونس والمغرب وسوريا ، أما لبنان فلها طابعها الخاص واهتمامها السابق بالفنون الشعبية والاستعراضية ، وقد أنشىء أخيرا مركز للتراث الشميي لدول الخليج المربية ، والأمل معقود على نجاح المراكز المتخصصة في المفاظ على التراث الشعبي في مجال الفنون الشعبية مثل: زخرفة البوابات وتشكيلات الخط العربي والوحدات الزخرفية وواجهات المباني ومنناعة القناديل والمشكوات المزخرفة والملونة والفوانيس والزجاج المعشق اللون والمشربيات والخشسب المطعم بالصدف ، وكل هذه القنون لا تزال قائمة في مصر ويعض البلاد العربية الأخرى .

وإذا كانت الآثار جزء هاما من الثقافة بمعناها العام - فإن اهتمام مصدر بهذا الجانب وأضبح ومؤثر بحكم ما لديها من كنوز أثرية لا مثيل لهما في العمالم ، وكانت الآثار فيهما مشي مندثرة في زوايا الاهمال والنسبيان ، حتى بدأ العلماء في البحث عنها من أوائل القرن التاسيم عشر وبعد نشر كتاب وصف مصر الذي وضعه علماء حملة تابليون ، ثم نجاح العالم الفرنسي شمبليون في فك رموز الكتابة الهيروغليفية ونجم عن ذلك ظهور علم جديد هو علم المصريات الذي جذب الكثيرين من العلماء الأجانب الذين قاموا بالبحث والتنقيب ، كما أقيمت إدارة للآثار المصرية ومتحف للماديات حوالي عام ١٨٧٠.

وأنشأ عالم آثار ألماني أول مدرسة للدراسات الأثرية بالقاهرة تخرج أسيسها الجليل الأول من الأثريين المسريين ، وأنشئت فرقة بمدرسة المعلمين الخديوية لدراسة علم الأثار المسرية تخرج فيها الجيل الثاني من الاثريين .

ولما اكتشفت مقبرة توت عنخ أمون سنة ١٩٢٧ أثار اكتشافها

اهتمام مصدر والعالم ، ثم تضمن المرسوم الملكي بإنشاء الجامعة المصرية عام ١٩٢٥ تخصيص قسم للكثار بكلية الآداب تخرج فيه الجيل الثالث من الأثريين . واهتم هذا الجيل ومن تبعه من الجيل الرابع في إرساء أسس براسة علم المسريات وامتد نشاطهم إلى مجال التاريخ والآثار والمضارة القديمة في البلاد العربية . فقامت الجامعة المصرية بتعليم عدد كبير من الرعيل الأول من الاثريين العرب الذين أنوا دورا رائدا في مجالات الدراسات الأثرية والعمل الحقلي وإنشاء أقسام لدراسة التاريخ والأثار في بلادهم . وقيام الأثريون المصيريون بالتساليف والبحث في التاريخ والأثار وحضارة الشرق الادنى القديم كما قام كثير منهم بتدريس التاريخ والآثار في الجامعات العربية ، وتخرج عدد كبير من الأثريين العرب على أيديهم ، ولا يزال هذا العطاء قائما حتى اليوم . كما أسهمت مصر في الاعداد والمشاركة في مؤتمرات الآثار العربية التي أعدتها جامعة الدول العربية ثم اليونسكو العربية ،

وفي أثناء الحملة النولية لإنقاذ آثار النوية ، جاء كثير من الأثريين العرب إلى مصر للتدريب على إنقاذ آثار بلادهم والاستفادة من التجربة المسرية في هذا المجال .

كما أعير عدد كبير من المرممين المصريين إلى بعض البلاد العربية فأنشأوا فيها معامل للترميم وأسهموا في صيانة وترميم وعلاج الأثار بالبلاد العربية وإنشاء المتاحف فيها ، وكان لمسرجهود في اليمن خاصة ، وأرسلت بعثة من الجامعة المسرية سنة ١٩٣٦ لدراسة المناطق اليمنية من النواحي الزراعية والجغرافية والجيوالجية . كما تمكن بعض العلماء المصريين - ما بين سنة ٤٤ ، ١٩٤٧ - من دراسة آثار منطقة الجوف ونقل الكثير من تقوشها وصورها ، ونشر البحوث عن معين في جنوب اليمن ، وكذلك اكتشاف عدد كبير من النقوش ، ونشر أول مدور السد مارب وبعض المعابد ، وتبعت ذلك بعثات ودراسات أخرى ، كما Combine - (no stamps are applied by registered version)

أرسلت اليونسكى عام ١٩٧٤ رئيس هيئة الآثار آنذاك إلى اليمن بشطريه لكتابة تقرير عن آثارها توطئة لاعلان اليونسكو فيما بعد عن حملتين بوليتين إحداهما لإنقاذ آثار اليمن الجنوبية ، والأخرى لانقاذ عمائر صنعاء ، كما ساهم عدد كبير من علماء الآثار المسريين في إنشاء وتنمية قسم للآثار بجامعة صنعاء ، كما أوفدت مصر خبراء في التنقيب الأثرى والترميم زاولوا عملهم بنشاط في اليمن الجنوبية ، وهكذا كانت مصدر رائدة في مجال الآثار ببعض البلاد العربية ولا تزال جهودها قائمة .

وقد عرضنا الكثير من المجالات الثقافية التي كان لمس تأثير واضبح فيها وريادة لا تتكسر ، غير أن الدور الممرى البارز والمباشس والفعال في بناء الثقافة العربية المعاصرة ، هو دور الكتاب المسرى الذي عرفته الأمة العربيسة منذ دخلت الطباعسة إلى مصسر مع الحملة القرنسية والسبق المصرى في الطباعة والنشر ، ولا يحتاج هذا الدور إلى بيان مستفيض ، فالكتب المسرية الثقافية والتعليمية كانت ولاتزال زادا تعليميا وثقافيا لم تستفن عنه الدول العربية حتى الآن . وقد قامت في بعض الدول العربية في السنوات الأشيرة ، صناعة للنشر حذت فيها حنق محس ، واستعانت بالخبرات المصرية والفكر المصرى والاساتذة المسريين ، وإذا كانت بيروت تنافس مصير الآن في صناعة النشر ، فإن الكثير من الكتب المسادرة في بيروت إما أن تكون من تاليف أساتذة مسمريين أو تكون من كتب مسدرت من قبل وأعيد نشرها في لبنان بترخيص من مؤلفيها وناشريها أو بغير إذن منهم ، كما أن الكثير من بور النشس اللبنانية تعتمد على الأدباء والمفكريسين والاسسساتذة الجامعيين المسريين في معظم ما تنشره وتوزعه في العالم العربي من المحيط إلى الخليج ، مما يساهم في نشــــ الفكر المســـري على أرسيع مجال .

وكذلك لا يمكن أن تنسى الدور الذي كانت له آثاره الواسعة والعميقة في الثقافة وهو دور الجامعات والمعاهد المعرية في تخريج أجيال من أبناء الدول العربية الذين ساهموا ويساهمون في بناء ثقافة بلادهم ، كما أن الكثير من علماء مصدر وأساتذتها ساهموا في تأسيس الجامعات العربية والتدريس فيها ، بحيث لا تكاد توجد جامعة في أية دولة عربية دون أن يكون بين أساتذتها مصدريون ، وعلماء تخصصوا في مختلف فروع العلوم والأداب والفنون .

التوصيــات.

وعلى شبوء ماورد في التقرير من حقائق وأنكار يومنى يما ياتى :

* استثمار عناصر القوة في ريادة مصر الثقافية من حيث: قدمها ورسوشها واتساع مجالاتها وعمق تخصصاتها ، في تزكية النشاط الثقافي العربي لتحقيق أهدافه المختلفة واستظهار مواطن القوة فيه وتجلية خصائصه .

وذلك مسن منطلق أن ثقافة مصر العربية مطلوبة ومزغوبة عربيا ، وأن ريادتها ليس من شائها قرض أية وصاية على الغير بأي حال من الأحوال .

* استمسرار العمسل الجساد فسى أن تصبيح الثقافية المصريسية قسوة معنويسة مؤشرة لمساليح الأخسسوة العربية والتضامين العربي والعمسل العربي المشتسرك، وأن يتعاظيم دور هدذه الثقافية فسى هذا الاتجاه في الظروف الراهنة خامية.

وذلك من منطلق أن الثقافة المصرية تقوم على التوحيد لا التغريق وعلى المساواة وروح المواطنة لا على أساس من اختلافات عقائدية أو مذهبية أو عرقية .

* الاهتمام المكثف بالثقافة الشعبية والفنون الشعبية وذلك من خلال:

- الاهتمام بمراكز الفنون الشعبية العربية والتنسيق بينها وبين مالدينا من مؤسسات في هذا المجال.
- العنايـة إذاعيـا وتليقريونيا بالفنون الشعبية في مختلف اليالاد العربية إسهاما في العمـل على تكوين قاعدة عامة للفنون الشعبية العربية .
- -- الأخذ بما سبق التوصية به من إنشاء مجلس عربى مشترك للفنون الشعبية ، وإنشاء قرقة مشتركة للفنون الشعبية العربية ، ومتحف مفتوح لهذه الفنون ، ووضع خطة عربية موحدة لجمع الموسيقى والأغانى الشعبية وتبادل موادها بين الدول العربية .
- * العمل الجدى على الاهتمام بالانتاج الاذاعى والتليفزيوني والسينمائي ورفع مستواه، حيث ان الإذاعة والتليفزيون بقنواته الفضائية وأفلام الفيديو والسينما من أهم الوسائل التي تدعم دور مصر في بناء ثقافة عربية موحدة أو مشتركة لما لها من تأثير جماهيري كبير بين مختلف الشعوب العربية.
- * العمل على تذليل العقبات أمام تصدير الكتاب المصرى للنول العربية خاصة ، والعناية بطبعه وإخراجه وخفض تكاليف إنتاجه إلى أقصى درجة ممكنة ، حيث أن الكتاب المصرى هو أهم وأبقى وسائل التثقيف التي ساعدت وتساعد على نشر الثقافة المصرية بين الشعوب العربية والتأثير فيها .
- * أن تولى مؤسساتنا الصحفية المختلفة عناية خامسة بالحياة الشقافيسة والاجتماعية في مختلف بلدان العالم العربسي ، إذ ان المحصف والمجسلات المصرية وخاصة الأدبية والفنيسة منها وسيلة من أهسم وسائل بناء ثقافة عربية موحدة .

حرية تدفق الانتاج الثقافي والفكري في ظل المتغيرات الحالية

المتغيرات الدولية الحالية أوسع وأعمق مما يتصوره الكثيرون إنها تتوالى سراعا ، حتى أصبحت في مجملها تصوغ نظاما جديدا للعالم وإن لم يتشكل نهائيا حتى الآن ، وقد بدأت المتغيرات الدولية عقب الحرب العالمية الثانية ، وإن لم تتميز بالسرعة والشمول الا من سنوات قريبة .

وكان الحلفاء حتى قبيل انتهاء الحرب العالمية الثانية قد عقدوا عدة اجتماعات في عدد من العواصم العالمية لوضع تصوراتهم السياسية والاقتصادية للمالم الجديد ، أي عالم ما بعد الحرب ، وفي مؤتمر اقتصادي عقد في بريتون ووبز عام ١٩٤٤ تقرر إنشاء هيئتين دوليتين لتنظيم شئون النقد والمعاملات المالية الدولية : الهيئة الأولى هي البنك الدولي للانشاء والتعمير والثانية هي صندوق النقد الدولي . وفي المقابل ، ألماست الدول الاشتراكية بعد الحسرب تجمعا اقتصاديا خاصا باسم الكوميكون .

ومنذ بداية الصرب الباردة التي قامت بين القطبين الدوليين عقب انتهاء الحرب العالمية الثانية ، أصبح واضحا أن البنك الدولي وصندوق النقد الدولي يسيطران على الاقتصاد العالمي ، وانضمت اليهما منظمة جديدة كانت تمارس أعمالها من خلال سكرتارية دائمة في جنيف ، وتسمى الاتفاقية العامة للتعريفات والتجارة المعروفة اختصارا باسم الجات ، وقد بدأت هذه الاتفاقية جولاتها التفاوضية منذ عام ١٩٤٧ .

وقد انتهت المفاوضات بشائها في ١٩٩٣/١٢/١٥ بالتوصل الى ٢٨ اتفاقا هدفها تنظيم التجارة الدولية وإنشاء المنظمة العالمية للتجارة اعتبارا من أول يناير ١٩٩٥ .

وتخلص مهمة منظمة التجارة العالمية - التي خلفت منظمة الجات - في اقرار وتنفيذ معالم النظام الاقتصادي العالمي الجديد ، الذي تميزه

وحدة السوق العالمية ، ويخضع لإدارة واشرف مؤسسات دولية تعمل بصورة متناسقة لا متصارعة ، اضافة الى نظام للقوة والتعدد يأخذ شكلا أقرب الى الهرم المتدرج ، تقف على قصته الآن ثلاثة تكتلات اقتصادية كبرى ، هى امريكا الشمالية ، ثم الاتحاد الأوربى ، ثم اليابان ، وتقبع في قاعدته الدول النامية .

وفي آخر دورات الجات وهي دورة أورجواي ، طرحت للمناقشة ه ١ موضوعا تم دعجها في عام ١٩٩٠ في سبعة موضوعات فقط وكان الموضوع السادس منها هو المعايير التجارية المتعلقة بحقوق الملكية الفكرية التي تشمل عوائد الابداع الفكري العالمي والادبي والفني في مجالات تأليف المطبوعات والاغاني والموسيقي والاختراع والابتكار والعلامات التجارية وغيرها ، وإذا كانت اللول العربية قد تريثت في موافقتها على هذه الاحكام المتعلقة بحقوق الملكية الفكرية ، فإن الاتفساق بشانها يمثل حلا وسطا توفي قييسا بين المسالح المتعارضية للدول التي شاركت في المفاوضات التي السمت بالصعوبة المتعارضيون غيرا المبيعته الفنية والتباين بين طموحات الدول حول هذا الموضوع نظرا لطبيعته الفنية والتباين بين طموحات الدول المتقدمة ومواقسف الدول النامية التي كانست تستهدف العسد من

وتتمثل المادمج الأساسية للاتفاق فيما ياتى :

- أحكام عامة ومبادئ أساسية مثل شرط الدولة الأولى بالرعاية وشرط المعاملة الوطنية .

- المبادئ والمعابير الأساسية لحماية مختلف أنواع الملكية الفكرية وكقاعدة عامة تقوم تلك المبادئ والمعابير على الالتزام بالأحسكام السواردة في الاتفاقيات والمعاهدات القائمة في مجال حماية الملكية الفكرية مثل اتفاقية برن لحماية الاعمال الأدبية والفنية ، واتفاقية باريسس لحماية المكية الصناعية ، واتفاقية واشنطن لحماية الدوائر المتكاملة .

- وسائل ضمان فعلية توفر الحماية لحقوق الملكية الفكرية عن طريق التفساذ اجراءات فعالة تكفل حصيدول صاحب الحق علي حقوقيه . مسع ضمان عدم اجرائها بأسلوب يمثل عوائق أمام التجارة المشروعة .

- الفترات الانتقالية ، حيث يختلسف تاريخ بدء الالترام بأحكام هذه الاتفاقية فيما بين الدول الاعضاء طبقا لمستريات النمر ، اذ تقسوم الدول المتقدمية بتنفيذه خلال عسام من تاريسخ بدء السريسان بينما تم منح الدول النامية خمس سنسوات لبدء تنفيذ الاتفاق كفترة انتقالية للمواصة بين أوضاعها وطروفها والالتزام بأحكام الاتفاقية .

ولاشك أن للاتفاقيات التي عقدت في هذا الشأن نواحي ايجابية بالنسبة للدول العربية ، وتواحي سلبية أيضا .. والدول العربية تحتاج الي ما يحميها خصوصا في مجال الطباعة التي تطغي عليها ممارسة سرقة المؤلفات المطبوعة ، وتشويه مهنة الترجمة من اللغة العربية واليها . كما تحتاج الدول العربية الي هذه السوق بصورة ملحة لدفع قيمة حقوق أمحاب الابتكارات والاختراعات ذات التطبيقات التجارية .

ولا يمكن التقليل من آثار مضاطر السلبيات التي ستتعرض لها انتصاديات الدول العربية سواء انضمت الى الاتفاقية أم لم تنضم . فلن تستطيع دولنا أن تتفادى الآثار السلبية لأن اقتصاديات الدول العربية لا تتصف بالسلامة والاستقرار . على أنه يمكن القول بوجه عام إن الخيار المفتوح أمام المالم الآن يتمثل في المزيد من الحرية الاقتصادية والسياسية وليس العكس ، على أن الخطر الذي قد يهدد العالم العربي عند التوقيع على اتفاقية التجارة يكاد يبدو واضحا في المجال الثقافي باشتمال الاتفاقية على حقوق الملكية الفكرية ، وهو الخطر الكامن في تهديد الهوية الخاصة لكل دولة ، وسيطرة الثقافية الامريكية بالذات على الثقافيات المحايية والاقليميية ، وهيوما أشارت إليه – بوجه

Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

خاص – النواسة الفرنسيسة التسى رأت في تدفيق المنتجات الثقافية الأمريكيسة تهديدا الثقافية الفرنسيسة القومية الفاصية – لهدا عارضيت فرنسا معارضية شديدة ومستمرة ، لاشتمال الاتفاقيسة على ما أسمته و بالسلع الثقافية ، ويحقوق الملكيسة الفكرية والادبية والفنية واقترحت فرنسا ما أسمته و بالاستثناء الثقافي ، وموقف فرنسا ما أسمته و بالاستثناء الثقافي ، منسنوات عديدة ظهرت تيارات وطنية قويسة فيها ترمي السي تأكيد الشخصية الثقافية الفرنسية من جانب ، ومن جانب ، ومن جانب آخر تطالب بحماية صناعة الثقافة الفرنسية والوقوف ضد ما أسموه و بالفرق الثقافي الامريكي » ،

وقد أخذ هذا التشدد الوطنى الفرنسي أشكالا عديدة لعيل مين أهمها منع استعمال أية ألفاظ أجنبية في المراسلات الحكومية ، بل حددت الحكومة غرامات على الموظفين الذين يقعلون ذلك .

وقد أخذت معركة الثقافة شكدلا دوليا حين هاجم الرئيس الفرنسي فكرة معاملة الثقافة كسلعة تجارية فقال إنها حقا مصيبة كبرى أن يوجد نموذج ثقافيي أوحد وهدو أمر لم يستطم النظام الدكتاتورى أن يحققه أن ابتكارات الروح لا يمكن أن نعالجها بكل بساطة على انها سلعة ودد الرئيس الأمريكي على ذلك مؤكدا على فكرة عدم استثناء الثقافة من اتفاقيات الجات » .

ان معارضة خسم الثقافية السي اتفاقيسات الجسات وان كانست قد بدأت فسي فرنسا الا أن بعسض السدول الاوروبية مسن داخسل الوحسدة الأوروبية وقفست

بجانب فرنسا تؤيدها ومنها أسبانيا وايطاليا ، أما السدول الاسكندنافية وهوانسدا ويلجيكا وألمانيا والدنمرك فقد الاسكندنافية وهوانسدا ويلجيكا وألمانيا والدنمرك فقدا أيدت فكرة الغمم ، وقد اجتماع حوالسي أربعة آلاف فنان أوروبسي ووقعا المداء الي كتاب وفناني العالسم يطالبونهم بمشاركتهم في الوقوف ضد ما وصفوه بالتيار الامريكسي أو فلسفة اعتبار « الثقافة سلعة » وكانت مناعة السينما هي التي ركن عليها المعارضون حملتهم .

ومسن المعروف أن السينمسا الامريكيسة تعرض ٥٨٪ مسن العروض في أوروبا . وبالرغم مسن العروض في أوروبا . وبالرغم مسن النقسد الموجسه السينمسا الامريكية فهسي لاتزال مزدهسرة ، وقسد حققست فسي عسام ١٩٩٣ أرباهسا مقدارها ١٨ مليسار دولار . وهي تأتسى في المقسام الشائي من العسادرات الامريكية إلى أنحساء العالسم بعد الاسلحسة ، فقد اعترف الجميسع ومنهسم معارضو الاتفاقية بان السينما الامريكية استطاعت أن تجمع بين الكم والكيف .

أما عن السينما الفرنسية فهي منذ نهاية الحرب العالمية الثانية تتمتع برعاية الدولة التي تضمين لها الازدهيار وهناك صندوق خاص لرعاية السينما تتكون ميون ميوارده مين فرض ضريبة عليي تذاكر السينما تبلغ ١٠٪ ومين التليفيزيون ٥٪ شم مين بيع تسجيلات الفيديو بنسبة معينة ، وفيي عام ١٩٩٣ بلفيت حصيلة هذا الصندوق ١٦٥ مليون فرنك فرنسي قدمت بلفيت حصيلة هذا الصندوق الامناعة السينما والتلفزيون ، وقد أصبح هذا الصندوق أساسا لصناعة السينما . وبالإضافة ألي ذلك ، فإن هناك قانونا فرنسيا يحتم على دور السينما ومحطات التلفزيون تقديم ٥٤٪ من عروضها من الانتاج الفرنسي .

وإذا نفيذت اتفاقيات الجيات ، فسيف تلفي هيده المونات ، فسيف تلفي هيده المونات كلية وهيدا ما تسمي الله الولايات المتحدة لانها تطالب بغيرورة إلفياء أية مساعدات أو معونات من الدولة ، وإذا كان لابد من وجود صندوق للدعم ، فإن ميزانيته يجب أن تثارك تأتى من صناعة السينما نفسها ، وفي هذه الحالة لابد من أن تشارك الصناعة الامريكية في تلقى نصيبها من المعونة بحسب نسبة الافلام

الامريكية التي تعرض في فرنسا.

ويقول البعض أن هذه المناقشات لاجدوى منها ، ولا طائل وراها ، ويتسما لل ما قيمة تقديم المعونة أو تحديد نسبة أو « كوتا » لحماية السينما الفرنسية من الفزو الثقافي الامريكي . في الوقت الذي ترجد فيه محطات الاقمار الصناعية ؟ انهم يشبهون هذه المعونة بخط ماجينو الذي بنته فرنسا قبل الحرب العالمية الثانية لحمايتها من الفزو الالماني ، واكن هذا الخط لم يمنع الهجوم الالماني وهكذا يصلون الى رأى يقول إن فرنسما لن تستطيع الوقوف في وجه السينما الامريكية ، وخاصة انها ليسمت في حاجة الى أوروبا لانها تعتمد أساسا على السوق الامريكية الواسمية وعلى الدول المتحدثة بالانجليزية ، وتدل الاحصائيات على أن الافلام الامريكية يشاهدها ثلاثة أرباع الجمهور في العالم بما في ذلك الصمين ، مما يعد انتصمارا للأيديولوجية الامريكية وطريقة الحياة الأمريكية لا للسينما الأمريكية وحسب .

وكذلك تدل الاحصائيات على أن الأفلام المشرة الأولى فى كل من أمريكا واسبانيا وانجلترا هى أفلام أمريكية . وفى القارة الأفريقية تبلغ نسبة الأفلام الأمريكية الجيدة تسعة من كل عشرة ، والأمر نفسه فى شرق أوروبا والنمسا وألمانيا ، كما تبلغ ثمانية فى أورلندا وبلجيكا ، وتبلغ سبعة فى كل من ايطاليا والأرجنتين

وممنى ذلك كله ، أنه لافرار من حرية التدفق الثقافي وقبول فكرة عالمية الثقافة ، وإن تأسيس منظمة اليونسكو هو في حد ذاته عمل من

أجل عالمية الثقافة ، وليس يعنى ذلك انهاء الثقافات الاقليمية المحلية ، ولكنها في الاساس تعنى حرية تداول وتبادل الثقافات دون شعور بالنقص أو بالخوف من طفيانها على الثقافة المحلية ومما يؤكد ذلك ان منظمة اليونسكو تدعو الى تقوية الهوية الثقافية وفي الوقت نفسمه تشجيع التبادل الثقافي بين الدول المختلفة .

وعندما نستقرئ التاريخ ، ندرك أن مصر استطاعت دائما ان تواجه التأثيرات الثقافية الأجنبية ، فاخذت منها ما يتفق مع ثقافتها الوطنية وطردت مالا يفيد ، وقد أدى ذلك الى اشراء الثقافة المصرية والسى سهولة معايشتها ، ونرى ذلك واضحا في السهولة التي يتكيف فيها الأجانب مع طريقة الحياة المصرية ، فهم يشعرون سواء وفدوا إلينا من أوروبا أو أمريكسا أو آسيسا أو افريقية أن هناك جزءا من ثقافتهم ممزوجا بثقافتنا .

ونحن حين نتحدث عن حرية تدفق الانتاج الفكرى والثقافي لابد أن نحدد قنوات ذلك التدفق . فهناك بطبيعة الحال الوسائل السمعية والبصرية ، وهناك الراديو والتلفزيون ، ثم جاحت القنوات الفضائية ، والمن توجد بجوار وسائل الاتصال الجماعية قنوات أخرى كمهرجانات السينما والمسرح التجريبي والمراكسز الثقافية الاجنبية التي لا ينقطع نشاطها الفنسي طوال العام .. وهنساك البعثات التي ترسلهسا الدولة السي الخارج لسنوات عديدة يعسود بعدها أصحابها وقسد تشربوا بثقافات أخرى ، وهنساك الاتفاقيات أحدى ، وهنساك الاتفاقيات أعنى التبادل الثقافي . وكل هذه قنوات تربط بين الشالسم بعض ثقافات ويعطينا العالسم بعض ثقافات العالم وفي العالسم بعض ثقافات العالم وفي الوقت نفسه نقسوى من ثقافتنا . وهنا نذكر حكمة الهند المشهورة : دعونا نبني بيتنا على أسس عميقة قوية ، وفي الوقت نفسه نقت جميع النوافذ » .

على أن التأثر بالثقافات الأجنبية والتأثير فيها يتم بطرق ووسائل كثيرة معقدة وتؤتى ثمارا عديدة من بينها انتشار قيم محددة وطرق ونظم معدلة تحت ظروف مختلفة ، وقد يؤدى بعضها الى الصراع الثقافي .

ويلقى التثقيف من الخارج ثلاث استجابات مختلفة تبعا لظروف المجتمع المتلقى ، وذلك على النحو الآتى :

- القيال الجانب الأكبر من الثقافة الجديدة في مجال انماط السلوك والقيم .

- التكيف مع عنصر ثقافي معين وافد يتوامم مع نظيره في ثقافة المتلقى المتوارثة .

- رفض الثقافة الوافدة كلية بالتأكيد على القيم التي تحتويها أساليب حياة المتلقى .

وتقترب نظرية توينبى فى التحدى والاستجابة فى تفسير الحضارات من المفهوم الاجتماعى للتكيف الثقافى . ومن المعروف أن توينبى تأثرت صياغة أفكاره بنظرية « شبنجار » فى خوف الانسان من الفير . وقد انتهى توينبى الى أن الاستجابة للتحدى الشارجى إما أن تكون إيجابية ، أو سليبة ، والأولى تعنى التشكل والتكيف المناسب من القيم الوافدة فى إطار من الانتقاء للتلاؤم مع المستقبل . أما الاستجابة السلبية فتعنى ظهور النزعة السلفية والعمل على استعادة الماضى . وكل من الاستجابتين تأمل فى قيام مجتمع افضل من الواقع وذلك باجتياز عامل الزمن . وكل منهما قاتلة . إذ لن تؤدى السلفية إلا إلى التقوقع حتى ينتهى بها الأمر الى التبخر . وأما التشكل فلن يؤدى إلا الى قيام حضارة مقلدة وليست مبدعة . فضلا عن أن كل واحد من الفريقين يعمل حضارة مقلدة وليست مبدعة . فضلا عن أن كل واحد من الفريقين يعمل

ولقد مرت مصر منذ الغزى القارسي في القرن الخامس قبل الميلاد ، بمراحل مختلفة من التحدى الثقافي الخارجي ، حدث هذا مع الثقافة اليونانية الرومانية ، والثقافة العربية الاسلامية والثقافة التركية المثمانية

الأسيوية الأرربية . ثم مع الثقافة الأرربية منذ أواخر القرن الثامن حسير واخيرا مع الثقافة الامريكية بعد الحرب العالمية الثانية . وكاتت الاستجابتان ، السلبية والايجابية ، موجودتين في كل هذه المراحل . فمع كل ثقافة وافدة حدث التقوقع والتحصن في القديم واتفاده عورعا ضد الثقافات الوافدة ، كما حدث التشكل مع الثقافة الوافدة ، طلبا للحماية الذاتية من الخطر ، والعمل على الاقتباس من ثقافة الوافدة المواقد المتحدى ، من أجل المستقبل .

ولعل استجابة مجتمعنا التكيف والتشكل كانت أظهر ما تكوي منذ عصر محمد على والاتصال بالثقافة الفرنسية ، ومرورا بالاحتلال البريطاني . وفي الوقت نفسه ظهرت الاستجابة السلبية وعدم الرغية في التكيف منذ أواخر القرن التاسع عشر ومطلع القرن العشرين م كما عبرت عنها فكرة الجامعة الاسلامية والرابطة العثمانية ، وكما اتضميح ذلك عند مصطفى كامل وجريدة اللواء والمنار ، وأخيرا عند التعيارات الاسلامية العاصرة منذ منتصف السبعينات ،

واكن من الملاحظ أنه من الناحية الرسمية كان الانتصار دائما المتيار التكيف والتشكل مع الثقافة الوافدة من أجل المستقبل وخوفا من المصمير واعتبر هذا من مظاهر التقدم وعليه ظل التيار الرافض للتعشمكل (الاستجابة السلبية) يقترن بالقرى غير الرسمية واعتبر من مطاهر التأخر والتخلف.

على أنه في جميع الأحوال فإن الكيانات الصغيرة ينبغى أن تتنتفع بثمار التطور والتحديث بون أن تقتلع قيمها وأصالتها وذاتيتها ، وحاصة في ظل الحرية المطلقة لتدفق الثقافات والأفكار ، على نحر ما ظهر في اتفاقية الجات .

إن منظمة التجارة العالمية التي انبثقت عن اتفاقيات الجات و ودات مسيرتها في بداية يناير ١٩٩٥ ، تنادى بحرية التبادل التجارى والثقافي بغير حواجز . وهي شكل متجدد لمصاولات القوى الكبرى في تا دين

البشرية ، مجتمعة أر منفردة ، لتحقيق التفوق والسيطرة ، وذلك من خلال شعارات إنسانية تمجد قيم الحرية والامان وغير ذلك من الشعارات التي لا يختلف عليها أحد .

إن حرية التبادل الثقافي تعنى رفع كل اشكال الرقابة على كل ما يتصل بالمواد الثقافية أملا في تحقيق التكيف على مستوى دول العالم وثقافاتها ، وفي هذه الحالة فإن ثقافة الاقوى سوف تفرض نفسها على ثقافة الأضعف وقد يرى فيها الأضعف طوق النجاة من مصير مجهول .

وعلى هذا فإن التكيف الثقافي وهو أحد شعارات مرحلة النظام العالمي الجديد ، يعنى القفز على الحدود القومية والدينية لحساب العالمية وهذا من شائه العودة الى إشكالية إحداث التغيير الكيفي قبل توافر التغير الكمي المطلوب ، مما يجعل التكيف الثقافي عالميا مقتصرا على البنية الفوقية للنظام السائد دون الارتكاز على تحولات واقتناعات حقيقية عند عناصر البناء الاساسي للنظام .

وثمة ملحوظات سيسريعة حول ما يرد إلينا مسن واردات ثقافية ، وما يمكن أن تحمله هذه الواردات من نفع أو ضرر .

وتشتمل المواد الثقافية المستوردة على الكتب والمجلات وأفلام السينمسا والفيديو وأشرطة الموسيقي والغناء الي جانب البرامج الاذاعية والتلفزيونية.

ومن هذه واردات يتم الاتفاق على استيرادها لتسد احتياجات ثقافية أو علمية أو اجتماعيسة لإشباع رغبات إنسانية من حيث الترويح والترفيه ، ويجرى شراء موادها بمعرفة الدولة اذا رأت أن المجتمع في حاجة إليها . أو بمعرفة مستوردى القطاع الخاص إذا قدروا لها رواجا بين الجمهور . ومنها ما يرد إلينا عن طريق التبادل الثقافي . وجميع هذه الواردات تخضع للرقابة على المصنفات الفتية ، وتختار منها ما هو لائق ونافع ، وهناك مواد تأتى من الطرق غير المشروعة . أي عن طريق التهريب بغرض الربح أو التهريب الشخصي بغرض الاستمتاع أو حب

الاستطلاع وهي في الأغلب ذات جاذبية خاصة ، وكلها مرفوفة وقابيا المسلطلاع وهي في الأغلب ذات جاذبية خاصة ، وكلها مرفوفة ووابيا المسلطة أو المالية أو الملاين ، وهي غالبا مرتفعة الثمن بالغة الضرر ، في كثير من النواحي ، ولهذا تتعقبها الدولة لمنع وصولها إلى الناس .

وهناك واردات مجانية تصل الى المستقبلين لها دون مقابل وبغير رقابة . وهى المواد الاعلامية والفنية والادبية والعلمية والترفيهية التى تبثها محطات الاذاعة وتستقبلها أجهزة الراديو بمنتهى السهولة ، وهناك تلك البرامج التليفزيونية التى تبثها الاقمار الصناعية من خلال القنوات الفضائية ولا يتيسر استقبالها حتى الآن الا لفئات قليلة قادرة على اقتناء أطباق الاستقبال ومع أن انتشارها ما يزال في نطاق محدود الا أنها هي التي تثير كثيرا من الجدل ، وتختلف حولها وجهات النظر بين الرفض والقبول .

وتتمثيل احتمالات الفيرر مما ينفره البث المباهب من البياهبر من مسواد ثقافيية فيي : إشاعة أنمياط من السلسوك غيير مرغوبة ، لأنها قد تناسب مجتمعيات الرفاهية في السدول المتقدمة ولكنها لاتلائم المجتمعيات الناميية المحتاجية التي توفيير ضرورات الحياة الشعوبها ، ومنها مجتمعنيا ومعظم المجتمعات الشقيقة ، الشعوبها ، ومنها مجتمعنيا ومعظم المجتمعات الشقيقة ، كما أنها قد تبث أفكارا ذات تأثير مباشر أو غير مباشر على هويتنا وانتمائنا وقيمنيا الدينية وتراثنا ، مباشير على هويتنا وانتمائنا وقيمنيا الدينية وتراثنا ، الشاهيد من مظاهر التفوق الباهر في المجتمعات المتقدمة وما لذلك من أشر في تثبيط الهمم والعزائم ، والرضا بالتبعية .

وبجانب هذه المغسار المحتملة ، هناك كثير من جوانب النفع ، منها : التعسرف على الثقافات المالمية بطريق مباشسر ويفيس مقابسل ، ومنها اكتسساب معلومسات وخبسرات علميسة وفنيسة

مرغويسة يصعب الحصول عليهسا بغيسر البث المباشس . ومن هنا يبقى الأمل في القدرة على إحداث تهضة ثقافية ركيزتها كما يسؤدي هذا البث إلىسي زيسادة الوعسى بحيساة الأولى أن نوقظ في أعماق الإنسان المصرى حبه للوطن ، وتبدأ الخطوة الشعوب والمجتمعسات والأمسم المتقدمسة خاصسة ، وكذلك الأولى في نطاق الأسرة : حيث يتعلم الأطفال منذ صغرهم حبهم

على أن هـــذا النسوع مـن الانتــاج الثقافــى الوافـد مـايـــزال محمــورا فـى نطــاق القادريــن على اقتنـاء وسائلـــه الباهظة التكاليف بالنسـبة لنا ، ولكن التطور التكنوارجي ســرعــان مـا يتـيح تدفـقـه على نطاق واســع ، ومن ثم ينبـني الاسـتعداد من الآن لمواجهة سلبياته بقدر الامكان .

تحقيسق حريسة الأفسراد فسني الاطللام علسي أخبسار

العالم وأحداثمه مصمورة فمسى مواقعها وفي أوقات حبوثها .

إن التدفيق الإعلامي والثقافي العالمي بسرعة مذها قليل التدفي العالمي بسرعة مذها قليل المناسبة وبكسم هائيل أصبيح ينسباب إلى شتسي بقيام الأرض بون قسدرة على مقاومت أو تغييسر مساره ولن يستطيع أي شعب أن يعيش دون تأثر بهذه الدوامة العالمية العالمية العالمية إلا إذا توفير له اقتصاد قدوى قادر على أن تكون مادراته أكثر من واردات ، فلايعتمد على الفير ، وأن يكون له علم وثقافة وتكنولوجيا تؤهله للإضافة إلى الحصيلة العالمية السائدة فلا يلجأ إلى مجرد النقل عن الفير لأن هذا يجره إلى التبعية والدوران في مدار الأقوى ويبقى هو مجرد تابع صغير .

ومن هنا تبرز أهمية التطوير الثقافي وتنمية ملكات الإنسان المسرى وإعداده لكى يكون قادرا على مواجهة أعياء المرحلة حيث ان الثقافية هي نتاج تفاعل عناصر الموروثات ومعطيات البيئة ومكتسبات المعارف ، التي تشكل سلوك الإنسان وتحدد موقفه من الحياة .

وفى نواتنا بذور ثقافية وحضارية قديمة لاتزال شواهدها المادية ماثلة للأعين حتى اليهم.

ومن هنا يبقى الأمل في القدرة على إحداث نهضة ثقافية ركيزتها الأولى أن نوتظ في أعماق الإنسان المصرى حبه للوطن ، وتبدأ الخطوة الأولى في نطاق الأسرة : حيث يتعام الأطفال منذ صغرهم حبهم لوطنه م ، وتقوم وسائل الإعلام من صحافة وإذاعة مسموعة ومرئية بتأكيد ذلك في نفوس أطفالنا ، ويجب أن يكون ذلك هدفا محددا واضحا تعدد له البرامج المباشرة وغير المباشرة القائمة على الفن والعلم وعناصر التشويدة والتأثير القوى ، والخطوة الثانية تأسسى في مجال المعرفة : بالعمل على محو الأمية الهجائية والثقافية بكافة الوسائل والبرامج ومدارس الفحد لل الواحد وغيدرها ، ثم يأتين دور ومدارس الفحد وما ينبغي أن يقوما به مسن والمربين والأسات السايمة والمدرسين والمربين والأسات السايمة ومكافحة المربين والمربين والأسات السايمة ومكافحة المربية .

وتأتى الخطوة الرابعة في مجال الثقافية والفكرية العامة:
وقد أن الأوان لأن تحسيم بعض القضايا الثقافية والفكرية الهامة
التي اختلفت حولها الآراء زمنا طويلا، وأدت إلى البلبلة وغياب الرؤية
الواضحة ومن هذه القضايا قضية الهوية المصرية وهل هي عربية أو
إسلامية أو هما معا حيث لاخلاف بين العروبة والإسلامية لأنهما وجهان
لعملة واحدة لاتعارض ولاتناقض بينهما.

وكذلك قضيدة الأمالة والمعاصرة ، وما تثيرانه من خلاف بين السلفية والعلمانية ، مدع أنه من المفروغ من المناهمة أن نحيا مقطوعي الصلحة بتراثنا القديم كما أننا لايمكن أن نعيش إلا إذا تماشينا مع مقتضيات العصد الذي نعيش فيه .

على أن القضية الخلافية الكبرى فيما يتمسل بالمرضوع الذي نحرن بمدده ، هي القضية التسي يظهر على السطحة منها رأى يقسول إنه لاخروف على الإطلاق مما يومسف بأنسه غرن الخروف على وافسد من الخارج عن طريبي قندوات الاتمال المختلفة ، مادمنا نحصن أنفسنا بالتعليم والنثقيف ونحرد برامجنا الإعلامية ونتوسع فيها ونيسر توصيلها إلى جميع قطاعات الشعب .

ورأى آخسر يقسسول إن الثقافسات الوافسدة سسواء داهمتنا هى أو طلبناها نحن ، فيها الحسن وفيها القبيح ، فيها ماينفعنا ولاغنى لنا عنه ، وفيها ما قد يضرنا ولابد من الحذر منه .

وعملية ما احسطاح على تسميته الفزى الثقافي تتم في دأب وصمت كاملين ، شئنا أم أبينا ، وقد أصبح التدخل في صياغة الفكر والثقافة لدى شعوب العالم الثالث وإضعاف موادها الفكرية والثقافية والروحية أمراً واضحا يصعب الفكاك منه ، لاسيما وأن تشابك العلاقات بين البني الاقتصادية والثقافية والسياسية في هذا العصر جعل الاجتياح الثقافي جزءا من عملية السيطرة العالمية .

ولقد كان الثقافتنا المصرية من قبل صدى واسع في العالم العربي . وتخشى أن تصبح هذه الثقافة رجعا لصدى ثقافات الدول المتفوقة ، ذلك أننا كثيرا ماننساق إلى الفخ الذي تنصب لنا هذه الدول بموادها الإعلامية وأفلامها السينمائية ، وأصبحت الثقافة الاستهلاكية تتسرب إلى كياننا من خلال البرامج التليفزينية يوميا ، وإذا كان الكبار أعجز من أن يقاوموها ، فما الحال بالنسبة للصغار ؟

ولكن ليس معنى ذلك أن نصم آذاننا عن الثقافات الوافدة . بل لابد أن يكون لنا موقف منها ، حينما نرى أنها تعدو على ذاتيتنا الثقافية . علينا أن نلتمس الوسائل الكفيلة باتقاء الشر قبل وقوعه . ولكن يبقى

السسوال: ماذا نستطيع أن نفعله إزاء ما يفرض علينا فرضا عن طريق الأقمار المناعية ؟ كيف نحمى أبناطا ويناتنا منه .

ليس أمامنا إلا المزيد من ثقافتنا الأصيلة ، وتيمنا التي تحصننا ضد أي غزو ثقافي . ثم علينا أن نرتفع بمستوى المادة الثقافية الي يتعرض لها المواطنون . ومن ثم يكون ذلك هدفا استراتيجيا أساسيا ، في رسم السياسة الثقافية للإنسان .

وإذا كان هذا هو واقع الأصر بالنسبة المتلقى المصرى للإنتاج الشقائى الوافد عبر القنوات الفضائية والاتمار الصناعية والأفكار المتزجمة والتيارات الوافدة ، وما تذيعه محطات الإذاعة ويبثه التليفزيون من مسلسلات وما تحمله شرائط الفيديووالسينما من قيرم وسلوكيات ، فماذا يكون الأمر بالنسبة لابنائنا ويناتنا ، ولاسيما وهم في سن التكوين ؟

وإذا كان الكبار يمكن أن يعتمدوا على أنفسهم في مواجهة ما يخالف قيمنا ومبادئنا ضد بعض الأعمال الثقافية الوافدة ، وإذا كانوا قادرين على تجويد المواد الثقافية والإعلامية التي يقدمونها لأبنائنا وبناتنا مما قد يؤدى بهم إلى الاستفناء بها عما سواها فالسؤال هو ، على افتراض أننا سوف ننجىح في التحصيين والتجويد ، ما موقفنا منذ الآن إلى أن يتحقق هذا النجاح .

وهنا نقول إنه لابد من توخي حسن الانتقاء والاختيار ، والنقد المستنير ، الذي يقيم الموازين أمام مختلف الأنواق .

أما كيف يتأتى لنا تطبيق مانوصمى به من ضرورة النقد المستنير وحسن الانتقاء ، والاختيار فهى مسائل تحتاج إلى ضرب من التنظيم وهو أمر يسهل تطبيقه فيما يترجم ويطبع في مكتبات المدارس ، أما مايصدره الناشرون ويعرض في الاسرواق ومعارض الكتب ، فإن فكرة الرقابية ، ليسس من اليسير تطبيقها ، والأمر في حاجة إلى دراسة وضوابط .

التوصيسات

وهلى خدوء ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، يمكن تقديم التوصيات الآتية :

- * إلى أن يتاتسى تحصيين المتلقى المصرى ضد تدفق الانتاج الثقافي الوافد غير المرغوب ، ونبدأ في تجويسد إنتاجنا الثقافيي والإعلامي بما يغني المتلقي ويشغله عن غيره ، ينبغي وضع خطة عاجلة تكفل النقد المستنير وحسن اختيار ما تقدمه أجهزتنا الثقافية والإعلامية من الإنتاج الثقافي الخارجي .
- * ضرورة إجراء دراسات تجريبية في معاهد البحوث وكليات التربية والإعلام تستهدف تحليل مضمون المواد الثقافية الوافدة التي يتاح لأبنائنا ويناتنا مشاهدتها عبر القنوات المختلفة ، لكي نسترشد بهذه الدراسات في النقد والانتقاء .
- * اجراء دراسات مقارنة عن التعليم في الدول المتقدمة ، وذلك للإفادة بالتطورات العالمية المديثة في مجال وضع المناهج الدراسية في معاهد التعليم ، وخامعة في شأن منهجية العمل واختيار المحتوى وأساليب الأداء والتقييم
- * تشجيع إنشاء دار نشر متخصصة في كتب الأطفال المؤلفة والمترجمة وفحص ومراقبة ماينشر من كتب الأطفال والمجلات الخاصة بهم.
- * ضرورة العناية بجودة الانتاج الثقائي والإعلامي الذي تعرضه وسائل الإعلام المسموعة والمرئية والمقرومة وتنوع برامجه وفقا للشرائح العمرية والاهتمام بما يجذب الشياب ويغنيه بقدر الإمكان عن متابعة الإنتاج الوافد غير المرغوب

- ان يكون الرقباء على المستفات الأدبية والفنية على قدر عال من
 الفكر والثقافة والفن ، لتكون اختياراتهم رفيعة المستوى فنيا وقيميا .
- * العمل على وضع خريطة على مستوى الجمهورية لانشاء النوادى الرياضية والثقافية والأدبية والفنية في المدن والقرى كوسيلة لقضاء أوقات الفراغ قضاء سليما أمنا ، ولتمكين الشباب من ممارسة الهوايات النافعة وصقل المواهب وحسن اختيار ما يسمعون ويشاهدون ، مع الاستعانة بامكانات المدارس في وقت العطلات بصفة عامة .
- * أهمية التنسيق بين الجهات المعنية بالدعوة ، وقصور الثقافة وأجهزة الإعلام بحيث ينتفع كل منها بخبرات الآخر ، وبوسائله في التوعية اللازمة للحفاظ على القيم والسلوك السوى ، وما يصبح الانتفاع به ، من الثقافات الأجنبية .
- العمل على تحقيق جدية وسرعة تنفيذ البرامج الخاصة بمحو
 الأمية في أقرب وقت مستطاع.
- * الاهتمام بحسن إعداد البرامج التي تسعى عن طريق وسائل الإعلام المختلفة لإيقاظ الوعى القومي والوعي بتاريخ الأمة ، وزيارة المتاحف ومواطن الآثار للارتباط بالوطن والاعتزاز به وتذكير النشء ببطولات زعمائه وقادته في إطار فني جذاب .
- * ورغم كل مايمكن أن يقال من البرامج الوافدة فإن في بعض هذه البرامج ما يفيدنا علميا وفنيا ، وما تجب الاستفادة منه مع حسن اختياره ، ومن ثم لا ينطبق عليها مسمى « الفزو الثقافي » . وفي جميع الأحوال فمن المناسب أن يتم تحليل البرامج الوافدة بمعرفة أجهزة الاعلام والثقافة ، بهدف استخلاص الأفضل والنافع منها ، وكذلك وضع الضوابط لتحصين المجتمع من أضرارها المحتملة .

الفنون والمتغيرات العالمية الجديدة

يمكن أن نمين في تاريخ الفنسون - قديما وحديثا - نوعين من المتفيرات :

الدرع الأول : تغيرات نابعة من الأعمال الفنية ذاتها بحكم أنها تنطري على ديناميات دائمة التحول والسعى نحو الارتقاء والاقتراب من الكمال .

النوع الثانى: تغيرات صادرة من خارج الأعمال الغنية تؤثر فيها كما تؤثر في الحياة الفنية بعمومها بحيث تصبح هذه أو تلك صدى لهذه المتغيرات في مسايرتها لها وتعلقها بها ، بلوقد تبلغ هذه التغيرات من الشبه والفاعلية أن تطبع بطابعها الأعمال الفنية في كثير من سماتها وتسمات تطورها .

وقد برز هذا النوع من التغيرات في سسرعة ايقاع الصركات السياسية والاقتصادية والاجتماعية: تطور المستحدثات التكنولوجية وتطبيقاتها، وشورة المعلومات بأبعادها المتنامية، وتقدم وسائل الاتصال في ربطها بين أطراف العالم وبلدانه المختلفة، وتصاعد دور الاعلام وأثاره البعيدة المدى في نشر الثقافة وقضاياها المختلفة والعلوم ونتائجها وتطبيقاتها، وما يتصل بجميع المشاكل والمسائل السياسية بخلفيتها وتفاصيلها.

أما النوع الأول فياخذ طريقه على مهل وتتسرب آثاره ببطء وأناة ، بحيث يمكن رصد حركته واللحاق بتطوراته والتصدي لها ومعالجتها أو

تلانى ما فى آثارها من سوء ، وإن يعرض التقرير لهذا النوع من التغيرات لأنه بطبيعته ملازم لحركة التاريخ وتطوراته فى نواحى الحياة المختلفة ، ويساير فى ايقاعه حركة المستقبلين له وقدرتهم على مواجهته والتكيف معه ان سلبا أو ايجابا ، ومكان دراسته الطبيعى يكون من خلال الدراسات الاكاديمية والأبحاث الملمية الجارية .

أما فيما يختص بالنوع الثانى من المتغيرات فانشك أننا مقبلون على تغيرات عالمية بالغة القوة والأثر، فيما سماه البعض نظاما عالميا جديدا ... أوما يمكن أن نسميه توازنا عالميا جديدا ، ولايمكن في واقع الأمر أن ننعزل أو نبتعد بحال من الأحوال عن التأثر بهذه المتغيرات، سواء جاء التأثير عن طريق القنوات المتعددة الخاضعة الثورة المعلومات، أو عن طريق أخذ الدولة بالمتغيرات العالمية الجديدة تحت تأثير الاختيار أو الضرورة ، وما ينجم عن ذلك من آثار نستشعر بوادرها ، ونتوقع أن تتوالى وتتزايد في سرعة كبيرة ، مما يستوجب المبادرة بالدراسة والاستعداد ومواكبة التطورات ، أو ربما المقاومة كليا أو جزئيا ، أو تعديل المسار ... أو غير ذلك ،

وطبيعسى ألا يكسون قرارنا وسعينا من منطلق انفعالسى أو يأتسى خاضعا للمدفة أو المراج الشخصسى أو لشعسارات جوفساء أو للانتخساب الطبيعسى الحر أيضا ، فالقضية التي نحن بصددها أعمسق مسن ذلك بكثيسر ، ونحسن - في كل القطاعات نقع تحت مسئولية تاريخية كبسرى ، وبقدر هذه المسئولية يكون البحث والدراسة وتكون المبادرة أيضا . للناس ، أو أن يتم الابداع بمصاكاة النصوذج الفربى بصورة هزيلة ممسوشة ، يواكبها عدم التروى في مراعاة قيمنا وعاداتنا وتقاليدنا ... وربما تصبح الهوية عندئذ في مازق خاصة اذا تجاوزنا المستقبل القريب ونظرنا الى المستقبل البعيد .

ومن ناحية أخرى ... رب قائل يقول ان يسر الاحتكاك مع العالم الأول -- ويخاصة في مجال الفنون -- يقودنا الى موقع ثقافي وحضارى أفضل ، يساعدنا على الترقى -- وكم لديهم من انتاج فني متفوق رفيع رائع -- وأن علينا أن نمضى الى هذا الترقى قدما دون حساسية أو اعتبارات جنسية أو عرقية أو قومية ولسوف تتعدد الآراء ، وتتعدد النوايا الطيبة ونقيضها على السواء .

ولاننسى احتمالات خصخصة التلفزيون - جزئيا على الأقل - وفي مجال الفنون والدراما والبرامج الترفيهية على وجه التحديد ... وهو في طريقة الى ذلك بصورة أو باخرى عن طريق الانتاج المشترك مع القطاع الخاص ، ولقيام وانتشار القنوات الفضائية الأجنبية والعربية الخاصة المتعددة ... ولنتصور ما يمكن أن نتعرض له من تعددية اعلامية وفنية وما تحمله من تناقضات .

ومن الخطأ أو من الخطر ، أن نترك الأمور تماما للتفاعل المطلق ... والاختيار المطلق ... تحت دعاوى وجوب استبعاد كل وصايـة أو تدخل في حياة الناس واختيارهم ... اذ علينا أن نعترف ببعض السلبيات في مجالي الوعي والتذوق الفني ، الي جوار تقشى الأمية الابجدية والثقافية ، وغير ذلك من نواحي القصور .

ولنضع في اعتبارنا أنه اذا استشرت موجة التغريب وسيادة النموذج ، فمن المنتظر أن النموذج ، فمن المنتظر أن تقدم ثقافة محافظة مضادة ضارية ... وأن يستشري الصراع بين التيارين ... ونكون نحن الخاسرين في النهاية .

ومن ثم ... وإذا لم يكن هناك مجال التراجع ... وإذا اعترفنا بأن

على أن من أهم الاعداد التغيير: الاخذ بالديموقراطية والتوسع فيها ، والانفتاح الكامل والتبادل الحربين بلاد العالم دون قيود أو حواجز ، شئنا أم لم نشأ . ويطبيعة الحال سوف تدوى – وقد ابتدأت فعلا – صيحات تدعو الى حرية الارسال وحرية الاستقبال ، وحرية الرأى والتعبير ، وحرية التجارة ، والغاء الرقابة وغيرها . ومن هنا نتوقع أن تستشرى ضراوة المنافسة ، وسطوة الاعلان ، والمال ، والابهار ، والاغراء بمختلف صوره وربما أيضا التأمر وحرب الثقافات ، الى جوار التفاعل الخلاق بينها ، وذلك في مرحلة تجاوز فيها العالم (دوله الكبيرة بنوع خاص) اقتصاد الانتاج والوفرة الى اقتصاد التوزيع وتنشيط الطلب وتنمية الاستهلاك ، خاصة مع تزايد وقت الفراغ عالميا لدى الافراد – في الدول المتقدمة على الأقل – ويواكب ذلك بالضرورة تيسير حصول المستهلك على سلع أوفر وأجود ، وخدمات أكبر وأسسرع وأكثر تنوعا ، ولهاث مندفع نصو الاستهلاك في كل المجالات ، ومن بينها الفنون وهو موضوعنا ،

وليس من المستغرب في مجالنا ، ومع المبتكرات الحديثة والمحتملة ، أن تستولى الفنون قريبا على معظم وقت فراغ المواطن العادى . ولاننسى في ذلك أنه لاتوجد أزمة انتاج - كما أو نوعا - أو نقص في التتوع على المستوى العالمى في هذا الشأن وقد يضطر بعض الفنانين المحليين الى أن يتحولوا الى متلقين للإعمال الفنية من الغير ، اذا انهزموا في ساحة المنافسة العالمية وخرجوا منها ... وهو أمر وارد خاصة مع توسل الغير - في الغرب والشرق على السواء - بعوامل شديدة الجذب ، من بينها ما يلعب على وتر الغرائز بصورة سافرة في أحيان كثيرة ، الأمر الذي لايسمح به رقابيا للمبدعين المحليين ، ومن ثم فالتغيير في الأدواق وارد تبعا لما يتم تلقيه من الخارج ووفرته وتنوعه ، فالتغيير في الأدواق وارد تبعا لما يتم تلقيه من الخارج ووفرته وتنوعه ، مع ماينشا عن ذلك من اعتياد على المذاق الجديد قد يصعب التخلص منه . ومن المحتمل عندئذ انكماش الانتاج المحلى وخسوف بريقه بالنسبة

البعض غير مؤهلين تماما للمتغيرات الجديدة (مبدعين ومتلقين)، فإن علينا أن نبادر الى العمل السريع الجاد على سد الثغرات .. واختيار الطريق الأمثل الملائم لنا ... والاصرار على التقدم فيه باسلوب ذكى مؤثر ، بعيدا عن شبهات الوصاية والتوجيه السافر ... وليكن مجالنا: المتلقى من ناحية .. والمبدع من ناحية أخرى .

ومن هذا ؛ علينا أن نتبنى هدفين متوازيين :

الآول: أن نعمل على تهيئة الظروف الصحية على المستوى القردى والمستوى المدى والمستوى المدى المستوى المدى المستوى الجماعى ، وذلك لتحقيق التفاعل الخلاق بين ثقافتنا والثقافات الأخرى ، سعيا الى التطوير والانتفاع والارتقاء الملائم لنا ... دون المتزاز أو فقد لهويتنا .

الثانى: أن نعمل على التمسك بذاتيتنا القومية فى الفنون (يسبقه تجلية هذه الذاتية)، مع التوسسل بالوسسائل التكنيكية والتكنولوجية الحديثية لتقديمها ونشسرها ... وبذلك نجتفظ بالجوهر والمذاق الخاص بنا مع عالمية الأسسلوب والوسيلة ... فنضمن لنا عندئذ مكانا ملائما في ساحة المنافسة المفروضة علينا .

فاذا اتفقنا على الأخذ بالهدفين معا ، فعلينا أن ننتقل إلى بحث الخطط والبرامج التى تحقق ذلك على أفضل وجه ممكن .. وتتحدد الأدوار عندئذ .. ومن بينها دور الدولة .

ونحن اذ تطرح هذا الرأى فإننا تطالب بالتوسع في طرحه وبحثه بشتى الطرق ومن بينها المؤتمرات التي تضم: رجال التعليم العام والجامعي، ومبدعي وأساتذة الفنون، والإذاعة والتلفزيدون، والصحافة والثقافية الجماهيرية، والاندينة والسياحات الشعبية ... وهكذا ... وذلك تحت شعار:

- تنمية الرعى والتنوق الفني لدى الجماهير .
 - رفع كفاءة وثقافة ووعى المبدعين .
- توفير الامكانات الآلية ومسايرة تطورها العالمي .

على أن يكون للدولة دور ملموس في مسائدة الأعمال الفنية الملائمة والمطلوبة ، باعتبارها واجهة حضارية ، ومصدرا لفائدة الشعب واسعاده وتوازنه ، فوق عائداتها المادية والأدبية المعوفة .

ونود أن نشير الى موضوع محدد ، وهو أهمية المشروع الكبير القادر على الصمود والمنافسة في عالم اليوم والغد ، ويقترح في ذلك : سن القوائين والتشريعات والنظم التي تشجع التماون بين رأس المال العربي بنوع خاص والكفاءات المصرية ، بعبادرات مصرية .. وذلك قبل أن تأتي المبادرات من رأس المال العربي لاستقطاب الكفاءات المصرية ، ما مايتيع ذلك من المحاذير المحتملة .

التوصيحات

وعلى شنوء ماسبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، وما أبدى خلالها من اتجاهات وآراء - يوسس بما يأتي :

فيما يتعلق بممار سى مختلف الفنون :

- * إتاحة الفرصة للراغبين في التعرف على أحدث نظريات الفنون والمبتكرات التكنولوجية المتصلة بمجالات الفنون ، بتيسير التعرف على أحدث المراجع في هذه المجالات سواء بدعم أسعار اقتنائها أر بتيسير التعرف عليها داخل المكتبات المتخصصة . ويتطلب ذلك تعزيز الاعتمادات المخصصة لكتب الفنون ومراجعها .
- * حفن المجالات الثقافية الوثيقة الصلة بالثقافة الفنية على نشر أحدث الأبحاث التي تصدر في الخارج ، والقباء المحاضرات وعقد النبوات لتبادل الرأى حول ما يناسبنا من المستحدثات ، (وما يتعذر الاستفادة منه في بلادنا) وموقفنا مما سواه . .
- * الاكثار من معارض الكتب بدلا من الاكتفاء باقامتها مرة واحدة في العام ، على أن تراعى الدقة في انتهاء الكتب المعروضية ، والاسترشاد بأصحاب الدراية (بموضوعاتها) في ذلك .
- * التوسع في بعض الخدمات التي تؤديها دار الكتب لمرتاديها مثل:

to samps are applica by registered version,

تعريف المثقفين بأحدث الاصدارات ، وتيسير الاستنساخ الفوتوغرافي المراجيع النادرة ، أن التي تثقل تكلفتها كاهل محدودي الدخل من راغبي التثقيف .

* عدم الاقتصار في نشر الرعى الفنى على سكان المدن الكبرى ، بل يجب أن تشترك مديريات الثقافة في التعرف على رغبات مريدى الاستزادة والاستنارة في مجالات الفنون بالاستجابة اطلباتهم - بون تكبيدهم نفقات كبيرة للانتقال إلى القاهرة وغيرها من المدن الكبرى .

* تزويد المكتبات العامة باحدث المسجلات التربوية والثقافية والموسيقية مع تيسير شرائها بالثمان زهيدة بعد اعفائها من الجمارك طبقا لتعليمات اليونسكو . ولاباس من اعادة نظام كوبونات اليونسكو مع وضع الضوابط التي تحول دون اساءة استخدامه .

فيما يتعلق بالبراعم الواعدة :

* عدم الاكتفاء بالتوعية الفنية للبالفين أو من أنهوا المراحل التعليمية ، بل يجب أن يراعى التبكير في انماء حب الفن والمعرفة الفنية من أولى سنوات المرحلة الابتدائية على غيرار مايحدث في الأمم المتحضيرة ، وحيذا لو ساهمت الأسرة في غرس حب الفن في أبنائها وتعريفهم بالفارق بين الفن في حيوره الهابطة والقن بمعناه الصحيح .

* تزويسد المسدارس بأحسدث الوسائل التعليمية والتثقيفيسة التى تجمسع بين الفائسدة العلمية والمتعة الحسية . وهناك نمساذج عديدة أغلبها من إهداء الدول الصديقة . وغالبا ماتودع المخازن ولا يستفاد بها .

* الاستعانة بالأجهزة السمعية المرثية على نطاق واسع في الدروس التثقيفية الفنية .

* اقامة مسابقات دورية الشجيع الاقبال على الثقافة الفنية ، ومنع الفائزين جوائز مرتبطة بما يمارسون من فنون لتحفيزهم على زيادة التعلق بالفن .

فيها يتعلق باجهزة الاعلام:

* يجبب ألا نخشى المبتكرات الحديثة ، فلكل اختراع تكنولوجى جوانبه الحميدة وجوانبه السالبة ، ومن المتعذر كبح جماح التقدم العلمى والتكنولوجى ، أو إقامة أستار حديدية أو مرشحات لتنقية الجو الثقافى ، حسس تحسول دون ومسول المادة الإعلامية أو التشقيفية غير المرغوب فيها .

* مضاعفة جرعات التوعية اللامباشرة التى تتواكب ونظريات علم النفس ، على أن يتولى أمرها أصحاب عقول راجعة تدرك الطريقة المشي المخاطبة العقول بشتى مستوياتها .

* اختيار العامليان في أجهازة الرقابية من أرباب النظرة الفنية السليمة ومن المنزهيان عن الغرض ، على أن تحتارم أحكامهم في استبعاد المادة التي يثبت تدنى مستواها الثقافي والمغنى والأخادة التي مان البحث التلفزيونيان والاذاعي ، ويراعي أن تتوازن – على الأقل – كفة المواد التثقيفية مع المادة الترفيهية التي قد تستنزف وقت المتلقي ويهبط بعضها بمستوى تكوينه الفني والثقافي .

* مع قرب بث قناة متخصصة في المسائل الثقافية ، فمن الواجب أن توضع شروط دقيقة لمن يديرها ومن يعملون في مختلف تخصصاتها من الآن . على أن توكل هذه المهمة انخبة من أهل الخبرة من أصحاب الثقافات المتنوعة .

* ينبغى أن تعلن التعبئة الثقافية إن صبح التعبير (بدلا من خشية البعض من آثار الفن الثقافي) لمقارمة أخطار هذا الفن بالاستفادة بجهود وقدرات مالدينا من مواهب عديدة في الثقافة الفنية – والتي تعانى من أرضاع تدعو إلى مضاعفة الجهد حتى نلحق بركب التقدم العلمي والثقافي والاسهام فيه بأصالتنا .

نحــوانعـاش حركــة الفــن التشكيلى ورعايــة مبدعيــه

تعتب الفنون التشكيلية بأنواعها المختلفة وسيلة فعالمة وهامسة لتثقيف الشعوب والارتقاء بذوقها الجمالى . وقد أصبح دعم حركتها ورعاية فنانيها من أهم مظاهر الحياة الثقافية في كثير من دول العالم ، بجانب اقامة المسارض الفنية والمتاحسف التسى تعتب من مصسادر المعرفسة والترفيسه بالاضافة الى كونها من عناصر الجذب السياحي .

ومصر رائدة فنون النحست والرسم والتلويين ، وواضعة الكثير من أسسها وقواعدها ومبدعة أروع نماذجها على مسر العصور ، جديسرة بأن تدعسم الفنون التشكيليسة بمختلف أنواعها وترعى الفنان التشكيلي ماديا وأدبيا ليتيسسر لسه إظهار ابداعه وتفوقه

وهناك مساحة واسعة يمكن أن يؤدى فيها دعم الحركة الفنية التشكيلية بمختلف أنواعها دورا إيجابيا ينحى كثيرا من السلبيات التى تحيط بها وبالعاملين في ميادينها ، ويمكن عرضها فيما يلى :

- الارتفاع الكبير في أسعار خامات الانتاج الفني وعناصره في مختلف أنواع الفنون التشكيلية وأفرعها

- قلة أعمال الابداع الفنسى ذات الحيويسة والقيمسة فسى مختلف المحافظسات ، والمسدن الجديسدة ، والمشروعسات الكبسرى: الاقتصاديسة والصناعية والسياحسية ، وهسى تعتبسر المجسال الحيسوى الاساسى لاستثمسار ابداعسات الفنائين التشكيليين .

- تنفيد أعمال فنية فسي مجالات مختلفة دون طرحها في

مسابقية أن الاعلان عنهيا ، مميا يؤثير على المستوى الفني الذي يستهدف من هذه المشروعات ، ومثال ذلك :

- مشروع بانوراما ٦ أكتوير ، ومشروع تطوير المتحف الحربى بالقلعة ، ومشروع اقامة تمثال أم كلثوم بالمنصورة ، ومشروع النافورات بميادين القاهرة ، ومشروع تجميل مبنى المؤتمرات بمدينة نصر وغيرها .

- الفرصية غير متاحية أمام كثير من دارسي الفن التشكيلي في الكليات المتخصصة للعمل في مجال تخصصهم بسبب قلة المشروعات التي يكون للفن دور فيها . وأغلب الابنية الحكومية ، سيواء كانت مبانيي وزاريه أو مبانيي مؤسسات أو مصانيع أو مكاتب كبار موظفي الدولة ، أو قاعات الاجتماع العامة أو البنوك أو دور السينما والمسرح أو النوادي الوياضية والاجتماعية والابنية التعليمية - تكاد تخلو من الأعمال الفنية التشكيلية المتنوعة التي تحقق القيم الجمالية .

ولاشك أن الاهتمام باخسكافة لمسات فنية وجمالية لهذه المباني له آثاره التثقيفية والجمالية لدى الجماهير .

- عدم اعتماد مبالغ في ميزانية الدولة للمقتنيات الفنية التشكيلية بمختلف أنواعها و للتوسع في انشاء المتاحف المركزية والاقليمية التي نحن في حاجة إليها .

- عدم تخصيص أعمال فنية تشكيلية مختارة لكى تعرض بالسفارات والقنصليات ، والمكاتب والمعاهد المصرية بالخارج .

- خلوقطاع السياحة (الفنادق والقرى السياحية) من الأعمال الفنية التشكيلية المعاصرة، ومن نماذج الفن التطبيقي المصرى الرفيع المسترى في مجالات الخزف والنسيج والسجاد.

- قلسة ما تقدمه وسسائل الاعسلام المختلفة للتعريف بالفنون التشكيلية المعاصسرة وابراز دورها الحضارى والثقافي .

-غياب مجلة متخصصة الفنون التشكيلية التوعية ما التثنيف ، والتعريف بأخبار الفن والفنانين ، وعرض مختلف القضايا الفنية بمصروالخارج مع العناية بالشباب وثقافة الطفل الفنية .

- عسدم وجود دليل عام الفنائين التشكيليين التعريسف بهم وياساليهم الفنيسة ، وتيسير الاتصال بهم محليسا وبولسيا

- عدم وجود مركز وثائقى لتسجيل ومتابعة انتاج الفنائين التشكيليين المعاهدرين لحمايتهم من السرقات الفنية ، وأعمال النسخ والتقليد .

ولاشك أن هدده السلبيات تنعكسس على كل الجهود التى يمكن أن تبدل لانمساش دركسة الفن التشكيلي في مصدر ورعايسة مبدعيسه ، ممساية تضمى التقدم بالتوميسات التاليسة :

التوصيسات

وعلى ضوء ما سبق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ؛ يوصبي بما ياتي :

* إقامــة ســوق دوليــة لتسويـــق الاعمـــال الفنيــة خــــــلال شهـــور الشـــاء فــــى مـوعــد محــدد مــن كـــل عـــام ، وذلــك علـــى تســـق ســــوق القــاهـــرة الدولــــي الكتــاب .

* تخصيص يوم من كا عام لتكريسم الفنان التشكيلي تحت رعاية الدولة تمنيح فيه الجوائيز والاسمة والنياشين للمبدعين . مع زيادة عدد جوائيز الدولة التقديرية والتشجيعية المخصصة للفنون وبخاصة الفنون التشكيلية .

* دعم حركة الفنون التشكيلية ورعاية الفنانين التشكيليين واقتناء

أعمالهم روادا وشبابا ، مع وضع سياسة لتغذية المتاحف والوزارات والمحافظات بالجديد مسن الابداعات الفنية باستمسرار . وكذلك إعفاء المسواد والخامات والأنوات التسى يستخدمها الفنان التشكيلي في اعماله مسن الرسوم الجمركية .

* التوسيع في نظام التفرغ للفنانيين من الرواد والشبياب وريادة تخصيصاتيه حتى يؤدى دوره الريادي الدي بدأ به وأنشئ من أجله .

- وكذلك التوسع في مشروع مراسم الفنانين التشكيليين في المبانى الاثرية التي تسمح بذلك والعمل علي انشاء مراسم بالمدن الجديدة وتيسير تمليكها لهم .

* اعدادة تشغيل وتحديث مسبك البرونز اصب التماثيل والتحدف والنماذج الاثرية وإقامة ورش لتنفيذ التماثيل من الأخشاب والأحجار.

* تجميل الحدائق والميادين باعمال النحت الصرحى التي تعبر عن تاريسيخ الأمية وأمجادها ، وزعمائها وروادها ، في مختلف فروع النشاط الانساني .

* سرعة إصدار قانون التجميل المعمارى وذلك لتخصيص نسبة مئوية (٢٪) من قيمة تكلفة الابنية الحكومية والخاصة للصرف على تجميل المبانى وإكسابها طابعا فنيا وحضاريا . مع حفز الشركات والمؤسسات المالية والاستثمارية على اقتناء الأعمال الفنية لمختلف أعمال الفنون التشكيلية .

* دعوة رجال الأعمال والمستشمرين لتصنيع الادوات والمواد المستملة في إنتاج الفنون التشكيلية ، وبذل التيسيرات الممكنة في هذا السبيل لإرساء القواعد الاساسية لقيام صناعة محلية لهذه الأبوات والمواد .

الرسيائل الجامعية

الرسائسل الجامعية شرة جهد وصبر بين جيلين ، جيسل الرواد والشيدوخ من الأساتذة وجيل الشباب الطموح الذي يحاول صعل خبرته بالتقرغ للبحث والتنقيب والفرز والاختيار والحذف والاضافة من أجسل أن يشرق الوجه الحضاري وتنمو المدنيسة والنهضسة وتؤصل الدول حضارتها .

وميزة هذه الرسائل أنها تراث يضلف ، لانه حصل على جواز بالالهمائة إلى المكتبة العربية والفكر العربي والانساني ، وأنها أيضا بأممالتها ويما توصلت اليه من نتائج يمكن أن يعتمد عليها في الانطلاق والتقدم ويتاء جسلور من الرقي والنهضية والاستفادة بها استفادة مادة مادقة في كل ما تتجه الأمة إلى تحقيقه أو ما تهدف اليه وتخطط له .

وهسى في تنوعها واشتلاف تخصيصاتها تعد ركيزة أساسية لانطلاقة كبيرة نحو التغيير والتحضير والتخطيط المستقبلي في مخلف الميادين .

وعلى ما توصلت إليه بحدوث مماثلة في الغدرب من نتائسج ونظريات قامت المنجزات الصناعية والتقنية والانسانية والادبية خصوصا ، حيث قامت صلات قوية بين الجامعات ومراكر البحث والمجتمع ، وتعاضدت وشائج التلاحم وقويت بينهما ، فانطلقت شرارة التمدن ويناء التخطيط لاقامة نهضة

عمرانية مناعية انسانية وأدبية وفكرية ، وصولا بقواعد الدول من المؤسسات والهيثات والشركات والعقول والقرائح السي مناهج ونظريسات قوانين واساليب في التناول والمعالجة تدعم هذا التقدم وتزيد من فاعليته وتأثيره ولذلك خصصت كبريات الشركات والمؤسسات هناك عناصر من ميزانيتها للانفاق على البحث والباحثين لتضمن توفرهم على البحث الجاد الذي تعتمد عليه فيما هي بصدده من أعمال وكانت مراكز البحث في الجامعات وغيرها تمثل بحق عصب هذه العملية التحضيرية الجامعات وغيرها تمثل بحق عصب هذه العملية التحضيرية ومنطلقات أساسية حضارية للنمو المحلي والنفاذ منه الي العالم الانساني الرحب إسهاما في تحضيره وإسعاده والأخذ بيده الى عالم أفضل من التغيير في السلوك والمناخ والرؤية والتوجيه والتخطيط والتنفيذ .

ولان عملية التنمية متكاملة والتشكيل الحضارى لابد من أن تتلاقي مجالاته وتتفاعل أسسه من أجل صياغة النظم والقواعد الحضارية والمعاييس على أسس جديدة ، كان الاتجاه الى الانسانيات . وكان الاهتمام النشط بهذه الجوانب من أجل استكمال الوجه الاكمل والأشمل للمملية التقدمية في تآزد وتكامل وانسجام

وبقدر ما كانت هذه البحوث في مختلفة وجهاتها وانطلاقاتها وابداعاتها حافزا مثيرا الى الأفضل في مجالات المعرفة والتقدم في السول الفربية والشرقية بقدر ما ترى من انعدام هذا الأثر في مجالاتنا المختلفة ،

Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

ان هناك عزلة بين هذه الثروة الهائلة في البحدث وقواعد الصناعة والتقنية والتغطيط والمعارسات التطبيقية على أرض الواقع ، وليس من المناسب أن يظل البحث الجامعي بعيدا عسن ميادين الانتاج وخطوطه وفررس التخطيط والتقنية أو بناء الحاضر على أسس علمية صحيحة ، ويبدو أن البعض قد تجاهلوا هذا الرصيد الحافر على التقدم والوقرة والنشاط ، قتشتت الجهود الواصلة بين البحث الجامعي الذي بقي قابعا فتشتت الجهود الواصلة بين البحث الجامعي الذي بقي قابعا المرافق والمؤسسات والشركات الاستفادة به ، وتنفيذه في كل حبيس الادراج ، ومجالات الاستفادة به ، وتنفيذه في كل وتطووا السي مالدي الأخسرين محاولين الاقتباس مسن مناهيج الدول المتقدمة ونظرياتها ، في حين أن ندينا ما يكاد مضارعه أو يشابهه .

ولا مجال السوم جهسة معينة عن هسنده القطيعة ، لاننا جميعا شركاء فيها وأطسراف في وقوعها . وبقي عليه ان ننبه الي خطر هذا التجاهل وآثار تلك القطيعة ، وإنها لفرمسة مواتية لكى نؤكد أن هذه البحوث بما توصلت اليه من نتائج وبما تضيفه من جديسه لم توظف عمليا التوظيف الأمثل في تكويسن « كسوادر » علمية جادة في مختلف الأنشطة في العلوم والفنسون ومجالات الحياة العلميسة والعنسان ، وانها العلميسة والعملية وفي حسل مشكسات المجتمع والانسان ، وانها حتى الآن لم تشسارك بايجابية وفاعلية في حركة تجديد فكره وتعميق خبرته وتقدمسه ، لان هناك عوائق كثيرة حالت بون تحقيق وتعميق خبرته وتقدمسه ، لان هناك عوائق كثيرة حالت بون تحقيق هذه الفايسة ، إما لأن هسنده البحوث كانست أسبق من خطوات الواقسع وإما انها لم تتبين مشكلات الانسان والبيئة ، لتبنيها وجهة نظسر بعيدة عن أرض الواقع وليست ما يدور في عالمنا ، وإما أنها مازالت أسيرة التبعيسة والانحياز الى القديسم ولم تتطور ، أو

اصطلاحات ومناهج بعينها في بلد غربى بعينه فعد الباحث نفسه قد تخصص في هذا المفهدم واحاط به علما فراح يروج له بوصف أملك له وأعدرف به ، والواقع أن المفهوم شائع في البلاد الغربية وما حصدل عليسه الباحث محصدور فقط في دائرة هدذا إلبلد خاصا بهذا المفهوم .

ومعوقسات البحث الجامعسى من حيث الاستفسادة به كثيسرة .
وهسى ترجع الى جملة من العوامل ، منها ما يرجع الى الجامعات
نفسها ، أو الى أعضاء هيئة التدريس أو إلى الباحثين أنفسهم ، ومنها
ما يرجع إلى طبيعسة البحث أو إلى الفجوات التى بين جهات البحث

فسمسن العسوامسل التي ترجسع السي أوضساع الجامعات مايلي :

-- قصدور الامكانات في المكتبات العامة والميزانيات التي تكفل تجديد شبابها بالصورة التي تؤدى الي وفدرة المصادر والمراجع على وجده يعين الباحثين ، بالاضافة الي خضوع هذه المكتبات للروتين اليومى المعهود في الحضور والانصراف لموظفيها ، ومواعيد فتحها واغلاقها .

قصبور في امكانات الأجهزة والمعامل والعوامل المساعدة في
 البحث والتجارب .

- المكتبات في جامعاتنا تكاد تكون متوقفة عن متابعة الجديد في المصادر والمراجع والبحوث الجادة ، وقد أدى هذا الوضيع الى تشابه البحوث والنتائيج وتجميد حركة التقدم البحثي . وكان من تتيجة ذلك اختيار بحوث بعينها ، لانعدام قدرة الباحثين عليى شيراء كل ما تحتاجه البحوث من الكتب والبحوث الجديدة الجيادة ، وقد عاد ذلك علي البحث البحوث البحوث

فضلا عن تجديد مسيسة الحيساة ، وهسذا ينطبق جملة وتفصيلا على الأجهزة والمعامل والمعدات .

- انشغال كثير من الأساتذة بالاعارة خارج الجمهورية ، للممل بالجامعات هناك أن غيرها من الهيئات والمؤسسات أملا في تحسين أوضاعهم المادية .
 - ضالة مكافأت الاشراف على البحوث والمناقشة.
- ازدهام المدرجات بالطلاب أثر في اختيار الباحث الجاد أو حال دون وجوده بين هذا العدد الكبير من الدارسين .
- تـ وزع البعثات الخارجية لكوادر البحث بين دول مختلفة قد يعسود يكون مفيدا من حيث المبدأ ، ولكسن هذا التوزع قد يعسود سلبا على الجديد في النتائيج ، الأمر الذي قد يوقسع الباحثين في تضارب في بعض الأحيان ويؤدي الى اضطراب المفاهيم والتوجهات خاصة في عالم الانسانيات بوجه عسام وفي الأدب والنقد على وجه الخصوص .
- فقدان الريادة الجامعية والبحث الجامعي في توجيه الحركة الأدبية والثقافية .
- التراكض نحو انشاء الجامعات والكليات بون اعداد جيد وبون تخطيط عميق متان لوسائسل البحث والدرس من مكتبات ومعامل وأجهزة وأعضاء تدريس أكفاء ، الأمسر الذي يخسل بكفاءة البحث والباحثين ويجود عليهما .
- توجيبه بعض البعثات الخارجيسة أحيانا الى بول بعينها تساوة ما اتجاهات فكرية أو مناهيج علمية معينة ، ومن بعض الهيئات والمؤسسات والافسراد ، بدون نظر عميق السي مربود مثلل هذا التوجيبه مسن حييث الافضلية أو الاختيار .

- قصور الرؤية المستقبلية الباحث والرائد مما لانشغالهما بالأمور المعيشية .
- تقهقر البحوث الجامعية عن ملاحقة ركب التطور النشط للحياة في كل مجالاتها العلمية والعملية والابداعية .
- عدم التنسيق والتكامسل في مجالات البحث بين الجامعات نفسها من جهة وبينها وبين مراكز البحوث الأخسرى المماثلة من جهسة أخرى ، وبينها وبين هذين الجناحين وحركة المجتمع .
- توزيدع مكاتسب التنسيق للطلب على الكليات والمعاهد بالطريقة المتبعة الآن قد يكون مقبولا من الوجهة النظرية واكنه قد يفسوت على بعض الطلاب فرصة الالتحساق بالكليات التي يحبونها أو يعيلون اليها أو كانوا يولون أن يلحقوا بها لانها تتفق وميولهم ومواهبهم ، مما يستدعى البحث عن سبيل أجدى وانفع ، بحيث تتلاقى مع طموحاتهم وتشبع رغباتهم الحقيقية وتقود الى توظيف طاقاتهسم وقدراتهسم توظيفسا أمثل اصالحهسم وصالح الوطن في عمومه .
- أما العوامسل التسى ترجع الى اعضاء هيئة التدريس قمنها :
- ظهور قدر من المجاملة أن التساهل في منح الدرجات العلمية واختيار العناصر للدراسات العليا والبعثات الخارجية .
- الاشراف الشكلي على البحث العلمي وعدم المتبابعة الجادة المتواصلة للباحثين .
 - التساهل في التقويم ومنح التقدير في المناقشة .
- وهنساك عوامسل ترجسع السي الباحثيسن مدن بينها :
- صعوبة العشور على الباحث الجساد من خلال هذه الأعداد

III Combine - (no stamps are applied by registered version)

التي تمتليء بها المدرجات والتي لم تؤهل بمواهبها بل المقت بالكليات الحاقا حسب مجموعها في الثانوية العامة .

- شيوع ظاهيرة النقيل من رسيائيل الأخرين ، دون تنبيه أن اشارة الى ذلك .

- السطحية ومدم الجدية واعتماد بعض الرسائل على النقول العربية والاجتبية والحشو الذي لا يضيف جديدا .

أمسا العنوامسل التي ترجيع الي طبيعسة اليسمت فعنها :

- الفرام الشديد بالقديم من بعض الباحثين ، دون مصاورة هذا القديم والفروج منه بما يفيد من معارف وخبرات ، ربطا للحاضر بالماضي .

- الاتجاه أحيانا الى البحوث التى لاصلة لها بمجتمعاتنا الشرقية المسالة ويواقعنا الماصر بكل طروفه وطموحاته .

- شيوع ظاهرة اشباع رغبات خاصية اتباعا لجو سياسي أن أيديوالوجيات أن آراء معينة .

امسا العوامسل التسمى ترجع الى القجدية بين الجهسات البحثية والحيساة العامسة المتهسا :

- عدم استقرار فلسفة أو سياست معينة تربط القبيلين بعضهما ببعض وتوجسه جهودهما في تناسق وتكامل .

- الانشفال بالأمور الأنية التي تظهر على السطسح أحيانا عسن اصطفاء سياسة اقتصاديسة وعلميسة وصناعيسة وأدبيسة ، تقسوم علسي نتائج البحث العلمسي الجاد ذي النظسرة المستقبلية .

- فقدان العملية التعليميسة في المدارس جديتها ومديرورتها شكالا اجتماعيا لا اكتسر، وضعف المستوى العلمي بالنسبة للمدارس والطالب والمتعان ونظمه .

- عدم الاهتمام المناسب باللغة العربية (اللغة القومية) أداة التوصيل والتحصيل وهسى أمور مهمة في اعسداد الأجيال اعدادا قوميسا ، يؤكد فكرة الانتماء والعمسل في سبيل الصالسح العسام الذي يمسود عليسه وعلسي أمتسه بالخير والنعمة .

التوصيـــات

غي شنوء ما تقدم ، يوسني بما يأتي :

* وضع استراتيجية قومية التمية المجتمع والعمل علي حمل مشكلة نقص الموارد المالية التي تمثل العقبية الرئيسية أمام الجامعات حتى تؤدى دورا كاملا في التنمية الاجتماعية وخدمة البيئة .

انشاء صندوق لتمويل البحوث العلمية والتطبيقية واستفلالها في
 قطاع الصناعة .

* توفير الاعتمادات اللازمة للمكتبات والمعامل والأجهزة والامكانات التي تفي بالبحوث الجامعية .

* دعــم الباحثين بالوسائسل المعينة مساديسة وعينيـة وفساء باحتياجات البحث .

* توفير الدعم المالي لأعضاء هيئات التدريس بما يفي بمتطلبات حياتهم البحثية .

* الاستفادة قدر الامسكان من الكفاءات العلمية في مختلف التخصيمات والبحوث الجادة في الداخل والخارج .

* اطلاق الملكات والمواهب الى غاياتها وعدم تعويقها بالروتين والتصرفات الشخصية حتى تستطيع القيام بدورها في بناء المجتمع وصلاحه.

* التنسيق بين الاقسام في الكلية والاقسام المتناظرة في الجامعات والتنسيق بين الجامعات في البحث وتبنى فلسفة تقوم على التكامل في مجالات البحث الجامعي .

* تبني فلسفة تنبع من حاجة الوطن عند ابتماث الدارسين الي الخيارج .

* محاولة التصدى للسطحية وعدم الجدية في الرسائل الجامعية والاخذ بحرم لظاهرة السطوعلى البحوث .

* أهمية الخطيط العلمي في انشاء الكليات والجامعات تخطيطا يكفل الجدية في الوسائل المعينة للبحث ، حتى لا تتحول الكليات والجامعات الى ما يشبه المدارس التي لا مجال للبحث الجامعي فيها

* السيطرة - ما امكن - على ظاهروة التكدس الطلابي في الكليات والجامعات .

التأكيد على استقلال الجامعات ما أمكن وفاء بحاجات الجامعة
 وامانة البحث وشرف العمل العلمي .

* التنسيق المستمر بين الجهات التي تتولى الاشراف على البحوث الجامعية وغيرها من الجهات التطبيقية باقامة جهاز أو هيئة تدرس حاجات الشركات والهيئات من البحث .

ومن المقيد خدم بعض أعضاء مجالسس الادارات (كل في تخصصه) الى مجالسس الجامعات أو الكليات أو

* الوفاء المادي بحاجات الطالب والاستاذ ليكون البحث على المستوى المطلوب .

* المعلى على تخصيص نسبة من أرباح الشركات لتمويل البحوث في المجالات التي تخصص هذه الشركات وعقد صفقات بينها وبين الباحثين أو الجهات التي تتولى الاشراف عليهم، للنهوض بمستوى هذه الشركات انتاجيا ومهنيا ومهاريا.

فى شا"ن وضع البحث الجادفي فلسفة الحياة :

* توقير المصادر والمراجع ووسائل البحث اللازمة الباحثين .

وتمكينهم من الاطلاع على أمهات الكتب في المكتبات الجامعية والمكتبات العامة والعمل على أن تكون المكتبات في خدمتهم ولا تخضع لعمليات الروتين الحكومي في الحضور والانميراف.

* أن يشترك في الاشراف على البحث المعين استاذ واستاذ مساعد ومدرس حتى يستفيد الطالب والبحث من تعدد وجهات النظر ويستفيد المشرفون من التوجيه .

* قيام الطلاب برحلات علمية لجمع المادة في الداخس والخارج والاستفادة من مختلف المصادر والمراجع ،

* اخطار الجامعات المصرية والعربية بتقرير واف عن موضوع بحث الطالب ومنهجه .

* اعداد حصر شامل بالرسائل الجامعية وموضوعاتها وأسماء أحداد حصر شامل بالرسائل الجامعية وموضوعاتها وأسماء أحدابها وتاريخ التسجيل وعدد المشرفين وانتقديسر الذي حصل عليمه الباحث وتاريخ المناقشية وكذلك الموضوعات التي ووفيق عليمي بحثها ونشير ذلك بين الجامعات ليكون تحت يد الباحثين .

* نشسر الرسائل الجامعية التي حصلت على إجازة نشرها وتبادلها بين الجامعات ونشر ملخصات عن الرسائل التي أجيزت في حوليات الكليات المختلفة تتخمص موضوع الرسالة ومنهجها ونتائجها . وكذلك مناشدة بور النشر الكبيرة بنشر الرسائل المميزة ضمن نشاطها . مع دعوة المجلات الادبية الى الاهتمام بالرسائل الجامعية بنشر الجديد في هذه البحوث منهجا وفكرا ونتائج .

انشاء كلية للدراسات العليا في كل جامعة .

* تقديم جوائز مادية وأدبية البحث الجامعي المتميز في ميادينه المعتلفة ، وتمول هذه الجوائز من القطاع الضامي أو الحكومة أو منهما معا.

التسراث الحضاري والاثسري

الآثار والتكنولوجيا والعلم الحديث

تعد التكنول جيا (التقنية) الحديثة من أهم سمات العصر الحالى ، بعد أن فرضت نفسها على كافة نواحي الحياة ، ومن ثم فالا يمكن لمهالات الأثار والتاريخ وأنشطتها العلمية والعملية أن تنمو وتنهض وتتطور دون أن ترتبط بالتكنوالجيا والعلم الحديث ارتباطا جذريا ،

وقد ربطت محمد القديمة بين الدين والتكنوارجيا برباط وثيق وفي إطار رائع محكم ، إذ أدرك المصريون عدم إمكانية القصل بين المناحي المضمارية والثقافيسة رغم تعددها أو عزل أدوار المعرفة عن بعضها رغتم تبايئتها ،

والواقع أن استخدام العلوم في مجال الآثار قد بدأ منذ مدة طويلة ومن خلال عليم معينة كالجيوالجيا والطبيعة والعلوم الحيوية ، ثم تطور استخدام أمثال تلك العلوم تطورا يتلام مع ما جدٌّ من معلومات ونظريات وما استخدم من وسائل واساليب وما استحدث من أجهزة ومعدات وما ظهر من علوم إلكترونية وذرية وقياسية ثم أخيرا ما طبق على المناسب الآلي من استنصمنالات في كنافية منجنالات المعرفية والاستخدامات.

وما يجدر ذكره في هذا الشأن ذلك المدى الراسع الذي استخدمته التكنوانجيا الحديثة في سبيل انقاذ منجزات التكنواوجيا القديمة والتي تمثلت خير تمثيل في انقاذ معايد رائعة كمعبدى أبو سميل ومعابد فيلة وفي تطاق الحملة الدولية لانقاذ آثار النوية .

ومن ثم ضإن الدراسيات النظرية لعلم الآثار وتوأمه التاريخ ، وكذا مجالاتهما الحقلية والمملية واسعة المدى تستلزم منا استخدام أساليب التكثرانجيا في ميادين ومجالات عديدة ، منها على سبيل المثال :

أولا : مجال المسح الأثرى والجس والتنقيب :

تعتبر عملية التنقيب وما يتصل بها من مسح أثرى وجس وحفر هي الأسلوب العملي الأسماسي والطريقة التقليدية الرئيسية في العمل الأثرى رغم ما تثيره من متاعب ومصاعب ، وما تشكله من مشاكل وما يقابلها من عقيات ، وقد يطول أمد البحث عن الآثار المطمورة أستوات عديدة بون أن يتوصل الأثرى إلى مايبغيه أو يرضيه ، ويزداد الأمر صعوبة إذا اتسعت مساحة المنطقة مجال البحث أوكثرت الأكام والربي أو اندثرت معالمها القديمة واختفت شواهدها التي يسترشد بها المنقب وتثير أمامه الطريق ، ومن ثم فقد اختطر بعض الأثريين إلى الاستعانة بالتكنوانجيا لتوفير الجهد والوقت والمال واجلوا إلى وسائل تمتمد على العلم الحديث متها ما يلي:

التنبزية GEO - PHYSICAL التنبزية - الطـــرق الجيوفيزيائية التسى تعتمد علسي أجهدرة وعدادات تسجسل مدى مقاومة عناصس ومسواد التسرية لما يرسسل إليها من موجسات وتيارات ومما يوصل إلى الاستندلال عليم نوعيتهما أن عمسرها أوغير ذلك من المعلومات ، وقد يكون ذلك عن طريق إرسمال تيار كهربسي أو للاستسدلال على المجال المفناطيسي أو استخسدام الرادار الأرضى الذي قد يجمع بين الأسلوبين.

٢ - التحليل الكهربي للتربة قبل الصفر بها ، فإذا أثبت ذلك

التحليل وجود مايدل على سكن الإنسنان للمنطقة فإن ذلك يرجع الأمل . في المثور على بقايا ذلك الانسنان وآثاره بها .

٣ -- التصبوير الجوى الذي يساعد على تفسير وتوضيح بعض التكهنات التي تساور الأثرى والتي قد يصبعب على المبور الأرضية إبرازها أو التدليل عليها.

لا ممارسة علم الآثار الفارقة وهو علم يهتم بالآثار في أعماق البحار ويقوم أساسا على التمدوير تحت الماء ورسم الخرائط الآثار الفارقة ويمتمد على معدات حديثة للفطس وللكشف عن المواني والمواقع التي استقرت في قاع البحار والبحث عن السفن الفارقة تحت الماء والمساعدة على انتشالها ثم ما يلى ذلك من دراسات وأبحاث تساعد في إلقاء الضوء على نواح حضارية قد غابت عن الأذهان بعد أن غمرتها المياء وأخفت معالمها.

ثانيا: هجال البحث عن أسرار الماضي:

ويقصد بذلك تلك الوسائل التي يستخدمها العلم للتوصل إلى ما تخفيه الأثار من أسرار ولتوضيح ما قد يكتنفها من غموض وإبهام ومن بين تلك الوسمائل:

\ - الكشف عما بداخسل أهرامات الجسيزة مسن غسرف أن فراغسات عن طريق :

أ - استخدام الأشعة الكونية سنة ١٩٦٨ إلى ١٩٦٨ لتصوير مايداخل هرم خفرع والكشف عما قد يكون مختبئا من حجرات ، وهو مشروع قامت به جامعة كاليفورنيا - فرع بركلي - بالاشتراك مع كلية على معين شمس ومصلحة الآثار المسريسة وام يسفسر عن أيسة نتائج إيجابية .

ب- استخدام جهان لارسال موجات كهربائية مغناطيسية موجهة إلى أسفل هرم خفرع سنة ١٩٦٨ انفس الفرض السابق ، وقد قام بالتجرية خبراء من معهد سبتاتف ورد للاسعاع

بسسان فرانسيسكسو ثم ترقسف المشروع دون أن يوفق الى نشائج محققة لأمدافه .

ج - استخدام أجهزة قياس الجاذبية الأرضية سنة ١٩٨٥ للكشف عن الفراغات داخل هرم خوفو ، وقد قامت بالمشروع هيئة كهرباء فرنسا التي أعلنت عن وجود حجرة حددت موقعها داخل الهرم ولكن تعذر التأكد من تلك النتيجة عمليا .

د - استخدام جهاز لارسال موجات كهربائية مغناطيسية سنة ١٩٨٧ مستهدفة نفس الهدف السابق وهو مشروع قام به خبراء جامعة يابانية وقد أيدوا ما توصل إليه الفرنسيون في تجربتهم السابقة .

هـ -- إرسال إنسان آلى دقيق (طوله ه , 7 سم) سنة ١٩٩٤ لاستطلاع منافذ الهواء داخل هرم خوفو ودراسة التيارات الهوائية داخل هذا الهرم ، وقد أشرف على المشروع المعهد الألمائي للأشار بالقاهسسرة ، والذي تومسل إلى نتائسسج لاتسزال موضع بحث ودراسة وتمحيص .

٢ -- استخدام مجلة الجمعية الجغرافية الأمريكية لمدات وكميرات متطورة سنة ١٩٨٧ لتصبوير الحفرة الثانية لما عرف باسم مراكب الشمس والتي لم تفتيح بعد ، وكذا تصبوير المركب داخلها ثم الحصول على عينات من خشب المركب لدراسة حالتها وكذا كمية من الهواء داخل الحفرة لقصيص مدى تلوثه ، وقد قدمت المجلسة تقريرا بما أسفرت مذه الدراسة.

ثالثا ، مجال تحديد التاريخ والتقويم الزمنى ،

من البدهى أن قيمة وأهمية أى حضارة تعتمد أساسا على تحديد تاريضها وتقنين موقعها الجغرافي في سنجل التاريخ ، وهن ثم فقد استخدم العديد من الطرق العلمية الحديثة في تقدير العمر الرّمني للأثار وترداد الحاجة الى استخدام تلك الطرق في الأبحاث المتعلقة بعصور ما قبل التاريخ وكذا العصور القديمة المبكرة كما يشتد الاقبال على هذه

in Combine - (no stamps are applied by registered version)

الطرق عند العثور على آثار أو البحث في مناطق لاتحمل أي معالم تشير إلى عمرها أو تدل على العصر التاريخي الذي ترجع إليه أو ترمز حتى إلى تاريخها التتابعي أو عمرها النسبي ، ومن الطرق المستعملة في هذا المجال :

۱ - طريقة كربون ۱۶ المشع: وهي أكثر الطرق انتشارا في هذا المجال وقد اكتشفت منذ أكثر من ۷۰ عاما ، ولايكاد يخال أي معمل علمي لدراسة أو ترميم الآثار من جهاز لقياس كمية كربون ۱۶ المشع التي لاتزال مختزنة في الآثار العضوية ، ومن ثم يمكن تحديد عمر الأثر بحساب كميات هذا الكربون التي تخرج من الأثر بعد موته بنسبة محددة أو بطرق مماثلة تستخدم الفلورين أو أرجون البوتاس لنفس الغرض .

٢ - طريقة الطقات السنوية الشجر: وتستخدم في تحديد عمر الأخشاب التي تم استعمالها في العصور القديمة ، ويمكن تحديد عمر ذلك الخشب بحساب عدد تلك الطقات التي تتكون سنويا في فحمل النمو على لحاء الشجر.

٣ - الطريقة المقناطيسية لتقدير عمر الفخار الذي تختلف طاقاته
 المغناطيسية نتيجة لقدمه أن نوع مادته أن غير ذلك من الأسباب .

٤ - طريقة التالق الصرارى للفضار عن طريق دراسة الالكترونات المختزنة في مادته.

رابعا،مجال التسجيل الاثرى والتاريخي،

لاشك في أن تسبجيل الأثار بالطرق التكنولوجية الحديثة ثم توثيقها هي عملية تحتل مكانا مرموقا بين النشاطات العلمية في ميادين الآثار الآن لضخامة الأخطار التي تسبيبها العوامل البشرية المدمرة والعوامل الطبيعية المروعة بجانب عامل الزمن الذي لايمكن الخلاص منه، كما يعد التسجيل العلمي هو الأساس لأي عملية ترميم مؤتته، والسبيل لمتابعة أي أثر مسروق أو مهرب.

ومن الأساليب الحديثة المستخدمة الآن في التسجيل:

۱ - التصوير الفوترجراندى: وهو مصطلح يعنى - إلى حد ما - ما يمكن تسميته بالمساحة المصورة للأثر. وهو يعتمد على أجهزة حديثة تقدم لنا صورا وخرائط مجسمة (ثلاثة أبعاد) تبين مدى البروز والانخفاض في السطوح مما يسمح بالاستعانة بها في الرفع والتسجيل الهندسسي وفي رسم الرسوم المعمارية ، وكذا في صنع نماذج دقيقة للأثر أو أجزائه.

٢ – التصوير الحديث باستخدام مواد أو أشعة معينة كالأشعة تحت الحمراء والأشعة فوق البنفسجية وكاستخدام الصوديوم وغير ذلك من المواد التي تكشف عما تحت الجدران واللوحات والوشائق القديمة من صور أو كتابات مطموسة أو غامضة أو غير وإضحة قد يصعب على المين المجردة أو على التصوير العادى توضيحها .

٣ - استخدام الحاسب الآلى والميكروفيلم وكل ما يستجد من أجهزة مبتكرة تساعـــد في عمليات التسجيل والتوثيق وتحافظ على التسجيلات والوثائق .

خامسا : مجال ترميم الآثار وعلاجها وتقويتها والمحافظة عليها :

يعتمد هذا المجال الآن على علوم ومعارف وأساليب ترتبط تماما بالتكنولوجيا والعلوم الحديثة منها على سبيل المثال لا الحصر:

 استخدام أحدث الوسائل والعجائن والمواد التي أدت الدراسات العلمية إلى تفضيل استخدامها بعد التأكيد من فاعليتها وعدم إضرارها بعيضة الانسان من ناحية أخرى .

٢ - استعمال أحدث الأساليب والأجهزة المتطورة ككبائن التعقيم والتبييض وخيام البلاستيك المازلة وأجهزة الترسيب والموازين الإلكترونية وأغران التجفيف والحرق ومسدسات الحقن وآلات التخريم المتطورة وأجهزة قياس صلابة الصخور والرافعات الالكترونية.

٣ - استخدام أنواع متعددة ومتقدمة من عمليات التحليل ، كالتحليل
 بكرد الأشعة السينية والتحليل الكروماتوغرافي ، والتحليل بالتنشيط

التتروني ، والتحليل بالامتصاص الذرى والتحليل الطبقى الانتماشى ، والتحليل الطبقى الانتماشى ، والتحليل الطبقى البحسرى ، وذلك للكشف ثم الالمام بطبيعة وخواص وتركيب وتكويسن مادة الأثسر مما سيكون أساسا لمعليات الترميم والميانة .

٤ - الفحص بالميكروس كوب الالكتروني الماسح والميكروسكوب المستقطب .

ه - الاعتماد على أحدث أنواع التمبوير وعلى القحص بالاشعة
 وققا لأحدث التطورات في هذا المجال.

٦ -- استخدام الجس الإلكتروني ووسائل الامتساس الذرى وغير
 ذلك من الوسائل التي ابتكرت في هذا الميدان.

سادسا : مجال العرض المتحفى :

يتمين العرض المتصفى الأن باستخدام أساليب تكنولوجية حديثة في نواح عديدة منها:

الاضاءة عن طريق استخدام لمبات كهربائية متطورة ، لاتولد
 حرارة ، شديدة الشفافية ، لاتتسبب في انعكاسات ضوئية ، توضع في
 أمكنة تساعد على إبراز روعة الأثر ونواحي الابداع فيه .

٧ - استخدام اساليب تكنولوجية في تطوير الوسائل السمعية
 والبصرية في العرض وأساليب الارشاد المتحفى مثل المرشد الآلي
 القردي والجماعي ، ولوحات العرض الالكتروني ، والاشارات المضيئة .

٣ -- استعمال الروافع الآلية وأدوات النقل الميكانيكية والفترينات
 التي تتحرك على قضبان .

الاعتماد على الأجهزة الحديثة لقياس الحرارة والرطوية وأجهزة شفط الهواء الفاسد ومنع التلوث .

سابعا : مجال عروض الصوت والضوء :

لما كانت عروض الصبوت والضوء تعتمد على أركان أربعة أهمها روعة الأثر ثم الاضاءة القوية المتنوعة الألوان بالاضافة إلى الموسيقي

الشجية الملائمة وكذا الأداء القوى المتمين. فقد احتاجت عروض الصوت والضوء الثلاث في مصر إلى تطوير تكنولوجي جذري تمثل في الأجهزة الاليكترونية المتطورة التني تتحكم في الاضاءة والصوت في وقت واحد وتحكم الكمبيوتر في ضبط وتنظيم سير العروض ، ثم في استعمال الشرائط المفناطيسية وعرض الصور الموضحة للنص باستخدام الليزر.

ثامنا : مجال علاج المومياوات والمحافظة عليها :

يعد التحنيط وما أسفر عنه من مومياوات فرعونية قاومت الزمن وتحدت جبروته – من الانجازات الرائعة لحضارة مصر القديمة بجانب المنجزات المعمارية والفنية المتمثلة في الأهرامات والمعابد والمسلات والتماثيل، وقد ساعدت التكنولوجيا والعلوم المديثة في هذا المجال فأدى استخدام الاشعة السينية في تصوير المومياوات، كما توصلت الدراسات التي ترتبت على ذلك – إلى نتائج عملية وتاريخية وأثرية وحضارية بالفة الأهمية، كما استخدمت أحدث الوسائل والأجهزة في علاج موميا رمسيس الثاني في فرنسا الذي اشترك فيه أكثر من مائة أخصائي وباحث، كذلك ساعد العلم الحديث المتطور على صنع فترينات أذات مواصفات علمية دقيقة تقى المومياوات التي ستوضع داخلها من التلف وتدهور أحوالها.

تاسعا:مجال تامين المتاحف والمناطق الاثرية ومخازن الآثار:

من الصعب تأمين المتاحف والمناطق الأثرية وصفان الآثار دون استخدام وسائل الأمن الالكترونية التكنولوجية الصديثة كالدوائر التليفزيونية المفلقة وأجهزة الإنذار ضد السرقة والحرائق وأجهزة الاطفاء الآلى والميون الالكترونية وأجهزة كشف المفرقعات والمفاتيح والأقفال الحديثة البالغة التطور ، كما لابد من الاطمئنان بصفة دورية على كفاحها وقدرتها على تأدية مهمتها

عاشرا: مجال مقاومة الكوارث الطبيعية والعوامل البيئية:

بجب الاهتمام بإنشاء محطات رصد الزلازل وأجهزة قياس سرعة

واتجاهات الرياح ومعدات التنبؤ بحالة الجو وأجهزة قياس مستوى المياه الباطنية وغير ذلك من الأجهزة والأساليب التي قد تساعدنا على التنبؤ بالعوامل الطبيعية المدمرة أو تساعد على الوقاية منها أو التخفيف

حادي عشر :مجال النشر :

والتقليل من أثارها السيئة.

لقد ابتدعت التكنولوجيا من الأجهزة والأساليب ما يجب استخدامه في تحقيق جانب من مسئوليات المجلس الأعلى للآثار في خدمة العلم والتوعية القومية بالتراث ، ويقصد بذلك مجال النشر سواء أكان علميا أو تعليميا أو ثقافيا أو إعلاميا .

وهكذا يتضبح بجلاء أن تراثنا الصضبارى الأثرى بكافة أنواعه ونمائجه وطرزه وعصبوره يستلزم بذل الجهد فى تطوير العمل بمجالاته المتعددة الواسعة ، ومما لاشك فيه أن التكنولوجيا الحديثة والعلم المتطور قادران على مساعدتنا فى مصاولتنا لاستكمال الصبورة الأثرية والتاريخية لوطننا ، وفي سبيل تيسير سبل العمل والدراسة للأثريين والعلماء سواء منهم من كان يعمل في المجالات النظرية أو من يزاول العمل في الميادين العملية والحقلية .

والواقع أن الكثيرين من رجال العلم الصديث والتكنولجيا قد اهتموا مشكورين بهذا الأمر واستخدموا ، بل طوروا أحيانا ، اساليب وأجهزة العلم الصديث من أجل خدمة الآثار والمصافظة على التراث وإرضاء طموح الأثريين ومساعدتهم على الترممل إلى ماييفون .

التوصسيات

وعلى خدوء ماورد فى التقرير من حقائق وأفكار يومس بما يأتى :

* السعى لاستخدام التكنولوجيا والعلم الحديث في مجالات الآثار والتاريخ النظرية والعملية وفقا لسياسة مرسومة تهدف بجانب خدمة الآثار مواكبة النهضة العلمية الحديثة وتطوير الأداء.

* ضرورة الحصول على موافقة صريحة ومحددة من المجلس الأعلى

للكتار على استخدام الأسلوب التكتراوجي العلمي المقترح ، بعد اخذ رأى المسئولين بالهيئة والخبراء المتخصيصين تخصيصا دقيقا ، وبعد هحص الأجهزة التي سيتم استخدامها أمنيا وعلميا وفنيا .

- * تقييم مدى تخصص العلماء الذين اقترحوا الأسلوب التكنولوجي أو الجهاز العلمي الذي سيستخدم ، وكذا الذين سيقومون أو يشتركون في التجربة والتأكد من مستواهم العلمي وخبراتهم السابقة ، والأطمئنان الى عدم السعي وراء الكسب المادي أو شهرة عالمية أو هدف غامض أو مريب ، وذلك حتى لا تتعرض آثار مصدر للخطر أو سمعتها العلمية للاهتزاز ، أو يضر بأمنها القومي .
- * ألا يقتصر استخدام الاساليب العلمية الحديثة والوسائل التكنولوجية على مجالات البحث الأثرى النظرى ومجالاته العملية والحقلية بل يجب أن يشمل كافحة المجالات التي تتصل بأمن الآثار وتأمينها ويقايتها من الأخطار التي تنجم عن العوامل البشرية والبيئية وتطوير أسلوب الادارة والتنفيذ.
- * يجب التاكد من أن الهدف من استخدام الطرق الحديثة لا يرمى الى استعمال الأثار كحقل التجارب أو بغية اختبار مدى نجاح التجربة العلمية ، ومن ثم فيجب عدم قبول أية تجربة أو أسلوب علمى إلا إذا كانت التجربة قد تاكدت نتائجها وأن الأسلوب العلمي قد استقر مساره ورجحت كفة جدرى العملية وفائدتها وفعاليتها .
- * يجب قبل إجبراء أية تجربة علمية أن استخدام أي جهاز متطرر التأكد تماما من عدم تشكيله لأي خطورة على الأثسار أن إلحاق أي ضرر محتمل بها ، كما يجب تجنب أي مخاطرة المزمع أو مجازفة في هذا السبيسل ، وأن نتأكد من أن التجربة المزمع إجبراؤها من النوع غير المدر NON DESTRUCTIVE ، فالتسراث وديعة في أيدينا قد توارثناها عن الاجيال السابقة ويجب على جيلنا الحاضر توصيله سليما وكامسلا الى الأجيال المقبلة .

* ألا تكون الوسائل العلمية والاستخدامات التكنولوجية هي الاساس في العمل الاثرى أو التاريخي ، بل بمثابة عوامل مساعدة ، ومن ثم فيجب أن تظل الأساليب التقليدية هي العماد الأول في العمل الاثرى مع الاهتمام بتطويرها عن طريق التكنولوجيا الحديثة . فتكتسب الخبرة الطويلة والمارسة المباشرة والعقلية الاثرية المتمثلة في الاساليب التقليدية - مزيدا من الفعالية والسرعة في العمل وحسل الاداء .

* يجب توخى الحذر في فحص نتائج التجارب العلمية والأبحاث التكنولوجية وأن نكرر إجراء التجرية لأكثر من مرة ، وكذا الاعتماد على طرق أخرى يمكن استخدامها لنفس الفرض ، كما يجب مقارنة النتائج التي توصلنا اليها بما توصلت اليه الأساليب التقليدية في نفس الشأن حتى يتاح لنا بعد الدراسة المتأنية والمراجعة الدقيقة التوصل الى رأى محدد يعتمد على القرائن والأدلة المتنوعة .

* يجب الاعتماد في كافة الدراسات العلمية والأبحاث التكنولوجية على الحاسب الآلي على أوسع نطاق ممكن ، إذ أن العلم يشهد الآن ، ويشكل لم يسبق له مثيل ، تطوراً هائلاً لوسائل استخدامه ، وخاصة في مجالات جمع المعلومات وتصنيفها وتخزينها ، والاستفادة بكافة امكانات ذلك المقل الالكتروني في هذا المجال ، حيث أصبحت أمية الشعوب تقاس الآن بمدى قدرتها على استخدام الحاسب الآلي وتسخيره في كافة النشاطات .

* من الضحوري أن ننهى الانفلاق عن العلم الحديث في علم الآثار ، وأن نسمسى للانفتاح على عالم التكنواوجيا ، ونتخلص من تلك التوقعة التي لانتفسق مع ما نصبو اليه من تقدم ونهضة ، مع الحرص التام في نفس الوقست على صيانة آثارنا من كل عبث ، وإبعادها عن أي مهاترة ، والحفاظ على سمعة مصر العلمية ومكانتها الأثرية ، وعدم المساس بأمنها القومي .

الحفاظ على ثروتنا الآثرية ومشروع الطريق الدائرى لمدينة القاهرة

أبعاد الموضوع

اعتمدت هيئة اليونسكوسنة ١٩٧٧ اتفاقية التراث العلمى الثقافي والطبيعى ، والتي وكلت إلى لجنة من خيراء وممثلى ٢١ بولة من السول الأعضاء – تنتخب بوريا كل سنتين – القيام بدراسة مكثفة لاختيار الممتلكات الثقافية أو الطبيعية التي يتعين ادراجها ضمن التراث العلمى ، على أن يساعدها في ذلك خبراء من « الايكموس » Icomos (المجلس البولي للاثار والمواقع) والاتحاد النولي لصون المواقع والموارد الطبيعية ، وهما الجهازان اللذان يقحصان بشكل موسع طلبات النول الموقعة على الاتفاقية لادراج ممتلكاتها في قائمة التراث العالمي . وقد وقعت مصد على هذه الاتفاقية قي ٧ فبراير سنة ١٩٧٤ والتي يبلغ عدد السول الموقعة على الموقعة على هذه الاتفاقية على المراد أكثر من ١٥٠ لولة .

وتلتزم الدولة التي وقعت على الاتفاقية بصون الممتلكات القائمة في أرضيها والتي أدرجت في قائمة التراث العالمي، وعدم المساس بها ، وحمايتها من كافة الاخطار وفقا للعرف العالمي ولقوانين الدولة المحلية ، وكذا اخطار لجنة مركز التراث العالمي باليونسكو بأي عمل أو مشروع قد يغير من معالمها أو يضر آثارها أو يسيء إليها بأي شكل من الأشكال . كما نصت الاتفاقية على انشاء صندوق التراث العالمي الذي تدفع له الدول الأطراف في الاتفاقية مساهمة التزامية محددة بنسبة \!/ من مساهمات الدول في الميزانية العامة لليونسكو ، كما يتقبل الصندوق أي مساعدات أو اعانات أخرى تستخدم في تنظيم برامج التدريب وتقديم المنح وتوفير المواد والأجهزة . وقد تقدمت مصر في ١٩٨٠ بخمس مناطق تم إدراجها في قائمة التراث العالمي سنة ١٩٨٠ وهي :

- جيانة منف ومقابرها وأهراماتها .

m combine (no samps are applica by registered version)

- طبية القديمة (غربية بشرقية) .
- آثار النوية من أبو سميل حتى فيلة .
 - -- القاهرة الإسلامية ،
- الأطلال المسيحية في أبو مينا (في المسحسراء الغربية جنسوب الاسكندرية).

وفيما يتعلق بجبانة منف فقد قدمت مصر الخريطة التى تضم المنطقة الأثرية لهذه الجبانة والتى تمتد أكثر من عشرين كيلو مترا بعرض متوسطه اربع كيلو مترات كما ارفقت بالغريطة تقريرا مفسلا بمحتويات الجبانة وهى: مدينة منف ثم جبانة دهشور ، ثم سقارة ، فأبو صير ، فزاوية العريان ، فهضبة أهرامات الجيزة ، ثم أبو رواش وقد انتخبت مصر عضوا في لجنة التراث العالمية سنة ١٩٩٠ ، التي قررت في اجتماعها في قرطاجنة بتونس سنة ١٩٩١ منح مصر ٢٠ الف دولار تكاليف ثلاثة خبراء عالمين يشتركون في وضع خطة لتطوير مضبة الأهرام ، كما قررت في اجتماعها في «سانتا في» SANTA هضبة الأهرام ، كما قررت في اجتماعها في «سانتا في» SANTA مصر ٥٠ الف دولار للمعاونة في معالجة أشار مباني القاهرة الإسلامية التي تأثسرت بزلزال معالجة أشار مباني القاهرة الإسلامية التي تأثسرت بزلزال

ومن ناحية أخرى فقد بدأ منذ أكثر من عشر سنوات التفكير ثم تنفيذ مشروع ضخم لإنشاء طريق دائرى RING ROAD حول القاهرة طوله حوالى ٩٥ كيلو مترا يتم الومعول إليه بوصلات تربطه بشرايين المواصلات داخل المدينة . ويبعو أن المشروع اشترك في تخطيطه مجموعة من الخبراء الفرنسيين المتأثرين بالطريق الدائرى حول باريس REREFREQUE ، كما تم التنفيذ دون ضبجة إعلامية ، باريس وكان من بين الوصلات ومعلة تخترق الجبانة المحمية لمسافة أربعة كيلو مترات في منطقة حساسة للفاية لقربها المباشر من أهرامات الجيزة ومنطقة زاوية العريان الأثرية . ويبدو أن هيئة الآثار سنة ١٩٨٦ قد

أجرت حفائر متسرعة في المنطقة التي تمر بها الوصلة وأفادت الهيئة المنفذة للمشروع بعدم الممانعة في شق هذه الوصلة رغم تعارض ذلك مع قانون حمساية الأثار رقم ١١٧ استة ١٩٨٣ . وقد بدأ العسمل في تلك الوسلة في هدوه ودون ضبحيج إلى أن نشرت جريدة اندبندنت -Inde pendent البريطانية مقالا أبرزت فيه مدى التعدى الذي سيمسيب منطقة أهرامات الجيزة نتيجة لإنشباء هذا الوصلة التي تتعارض مع اتفاقية التراث ، ومن ثم أشبطرت هيئة اليونسكو إلى إرسال مدير عام التراث العالم بها (وهو مصرى) إلى مصر في الفترة ١ - ٤ نوفمبر لبحث موضوع منطقة الأهرامات واتفقد الوضع وكتابة تقرير عن مدى تعدى الرصلة على تلك المنطقة التي تعد من أهم المناطق الأثرية ، إن لم تكن أهم المتلكات الثقافية بقائمة التراث المالى ، كما أنها العجيبة الوحيدة الباقية من عجائب الدنيا السبع التي اختارها الإغريق منذ أكثر من القي عام . وقد أشار مبعوث اليونسكو في تقريره الي ما شاهده من تعديات على جبانة منف : في نزلة السمان ونادى الرماية وكفر الجبل ودهشور ويني يوسف ومنطقة جمع القمامة وغيرها ، بعضها قديم ويعضيها حديث ، وأكد في تقريره أن إقامة الوصلة المتصلة بالطريق الدائري تخالف اتفاقية التراث العالمي التي وقعتها مصر منذ أكثر من عشرين عاما . وأصبحت تلك المنطقة بمنزلة محمية بولية ، تلتزم مصبر بالمافظة عليها ، كما عدد ما سيصيب المنطقة من جرائها وما سيصاحبها من عشوائيات واهتزازات وتلوث بيئي وغير ذلك من الأخطار والتعديات . كما أشار إلى مخالفة هذا العمل لمواد قانون الآثار المحلى . من ثم فقد ناشد الجهات المعنية بإيقاف العمل بهذه الوصلة وإيجاد بديل لها ، على أن يتم ذلك قبل اجتماع اللجنة الدولية للتراث العلمي المنبثقة من هيئة اليونسكو والذي عقد في تايلاند في الفترة من ٨ إلى ١٧ ديسمبر سنة ١٩٩٤ والذي دعيت مصر لحضوره ، وقد قدم مبعوث اليونسكو تقريره إلى مدير عام اليونسكو في ١٥ نوفمير سنة ١٩٩٤ .

والواقع أن قانون حساية الآثار رقم ١١٧ لسنة ١٩٨٣ يمنع اقاسة مثل هذه الوصلة وفقا لمواده التي منها :

هادة ۱۹ ا يجون الوزير المختص بشئون الثقافة بناء على طلب مجلس إدارة الهيئة اصدار قرار بتجديد خطوط التحميل للاثار العامة والمناطق الأثرية ، وتعتبر الأراضى الواقعة داخل تلك الخطوط أرضا أثرية تسرى عليها أحكام هذا القانون .

مادة ٢٠ لا يجوز منح رخص في المواقع أو الأراضي الأثرية . ويحظر على الغير إقامة منشأت أو مدافن أو شق قنوات أو إعداد طرق أو الزراعة فيها أو في المنافع العامة للآثار أو الأراضي الداخلة ضمن خطوط التجميل المعتمدة .

كما لا يجوز غرس أشجار بها أو رقع انقاض منها أو أخذ أتربة أو أسمدة أو رمال أو إجراء غير ذلك من الأعمال التي قد يترتب عليها تغيير في معالم هذا الموقع والاراضسي الا بترخيسس من الهيئة وتحت اشرافها.

ويسرى حكم الفقرة السابقة على الأراضى المتاخمة التى تقع خارج نطاق المواقع المشار إليها في الفقرة السابقة والتي تمتد حتى مسافة ثلاثة كيلر مترات في المناطق غير المامولة أو لمسافات تحددها الهيئة بما يحقق حماية بيئة الأثر في غيرها من المناطق .

هادة ۲۲ بيعاقب بالسجن مدة لا تقل عن خمس سنوات ولا تزيد على سبع سنوات وبغرامة لا تقل عن ثلاثة الآف جنيه ولا تزيد على خمسين الف جنيه كل من :

أ - سسرق أثراً أو جسرًا من أثر مملوك للدولة أو قسام بإخسفسائه أو اشترك في شيء من ذلك ويحكم في هذه الحالة بمصادرة الأثر والأجهزة والأدوات والالات والسيارات المستخدمة في الجريمة لصالح الهيئة.

ب - هدم أو أتلسف عمدا أثسرا أو مبنى تاريخيا أو شوهه أو غير معالمه أو قصل جزءا منه أو أشترك في ذلك .

ج-- أجرى أعمال الحفر الأثرى دون ترخيص أو اشترك في ذلك . وتكون العقوبة الأشفال الشاقة المؤقتة وبفرامة لا تقل عن خمسة آلاف جنيه ولا تزيد عن خمسين ألف جنيه إذا كان الفاعل من العاملين بالدولة المشرقين أو المشتغلين بالآثار أو موظفى أو عمال بعثات الحفائر أو من المقادين مع الهيئة أو من عمالهم .

مادة ٢٠ : يعاقب كل من يخالف المواد ١٩ ، ١٩ ، ٢٠ من العاملين بالنولة بالحبس مدة لا تقل عن سنتين وغرامة لا تقل عن مائة جنيه ولا تزيد على خمسمائسة جنيه مع الزامه بالتعويض عن الاضرار التي تنشأ عن المخالفة .

وقد أرسل مدير عام اليونسكو بعد تلقيه تقرير مبعوثه خطابا إلى السيد الرئيس في ١٩٨٤/١١/٢١ أشار فيه إلى مدى الخطر الذى يتهدد جبانة منف من جراء شق الوصلة ، راجيا منه التدخل لإنقاذ الموقف . ويادر الرئيس باصدار أمره بإيقاف العمل في هذه الوصلة إلى أن تجتمسع اللجسان المختصبة يليها لجنة وزارية لدراسة الموضوع واقتراح البديل .

ومن ثم اجتمعت لجنة شكلها المجلس الأعلى للآثار قررت في نفس الجلسة استبدال الوصلة المعترض عليها بوصلة أخرى جنوبها بمسافة تترارح بين ٢ إلى ٤ كيلو مترات وأقرت اللجنة الوزارية هذا البديل . وقد أرسل هذا الحل إلى لجنة التسراث المسالمي التي اجستسمست يوم ٨ ديسمبر١٩٩٤ في تايلاند – وام يصفرها ممثل لمسر – ونظرت في تقرير اليونسكو المقدم إلى اللجنة وكذا اقتراح مصر البديل .

ثم قررت لجنة التراث العلمى باليونسكو رفض اقتراح مصر فى جاستها الختامية يوم ١٧ ديسمبر . وعددت فى هذا الرفض التعديات المتنوعة التى تهدد منطقة جبانة منف العالمية بأضرار جسيمة ورجت السلطيات المصرية المسئولة أن تقدم إلى صركز التراث العالمى باليونسكو - قبل يوم أول مايوسنة ١٩٩٥ - تقريرا مفصلا بما اتخذته

r combine - (no stamps are applied by registered version)

من اجراءات وتشاطات لإنقاد المنطقة الأثرية (جبانة منف) من الأخطار . كما أشارت إلى أن ذلك التقرير سيعرض خلال الاجتماع التاسع عشر لهيئة مكتب لجنة التراث العلمي التي ستقوم بدراسته لتقرر ما إذا كانت تلك المنطقة ستوضع في قائمة التراث العالمييي المعرض للخطر للخطر (IN DANGER) من عدمه . وشكرت اللجنة الرئيس حسني مبارك لتدخله في هذا المرضوع .

وقد أرسل المجلس الأعلى للكثار في ١٤/١٢/٢٠ خطابا إلى رئيس مركز التراث العلمي باليونسكو بشان اقتراح مصدر رضيح فيه الحلل الدي يتركز في أربع نقاط:

- ١ نقل الوصيلة أريعة كيلو مترات جنوب الوصيلة الحالية .
 - ٢ -- اجراء حفائر في منطقة الوصيلة الجديدة .

٣ -- إقامة الوصلة الجديدة في مكان ينخفض عن أرضية المنطقة
 حتى لا يؤثر في بانوراما المنطقة .

٤ -- إصدار تشريع يمنع إقامة أى منشأت أو مبان على جانبى
 الطريق (الرصلة) أو بداخلها .

وقد جاء رد مدير مركز التراث العالمي يوم ٢١ ديسمبر سنة ١٩٩٤ بأن الوصلة الجديدة تعتبر انتهاكا لاتفاقية التراث العالمي إذ تمر بالمنطقة الأثرية المدرجة بالقائمة . كما رد على اقتراح إصدار تشريع يمنع البناء على جائبي الوصلة بأن التشريع موجود فعلا في قانون الآثار ١٧١ سنة ١٩٨٣ ، وأشار في خطابه أيضا إلى اهتمام الرئيس مبارك بالمرضوع مما يستحق مزيدا من الشكر ومما يجعله كبير الأمل في حل هذه المشكلة وإزالة ما أصاب المنطقة نتيجة للاعتداءات والتعديات .

وفي نفس الوقت قررت الجهات المنية في مصدر تشكيل لجنة من وزارتي الثقافة والمجتمعات العمرانية الجديدة ، وتضع ممثلا لكل من : وزارة الدفاع ، ووزارة السياحة ، ومحافظة الجيزة ، وذلك لدراسة مختلف

البدائل المقترحة لمسار الطريق الدائري في منطقة الأهرامات.

وقد صناحب كل ذلك حملة صنحفية محلية وعالمية تهاجم مشروع الوصلة وكذا المشروع البديل ، أرفقتها بصنور تبين سير الطريق ومدى إقسناده للمنطقة ، وأوصنت باهمية صنانة تراثنا العالمي ، وخاصة منطقة الاهرامات الذائعة الصنيت ، البالغة القدم ، الفريدة في نوعها ، والتي تهم العالم أجمع .

وفي ديسمبر ١٩٩٤ عقدت اجتماعات متعددة للهيئات والشعب واللجان المتخصيصية في مصر ، وبعد المناقشات المستفيضة لهذا الموضوع قررت الاعتراض على تنفيذ اى وصلة تخرق جبانة منف ، حفاظا على مكانـــة مصر وتراثها وحضارتها ، وأوصى بعض هذه اللجان بما ياتى :

* المحافظة على صديانة منف الفرعونية حسب خريطة المناطق الأثرية (من أبورواش شدمالا حتى دهشور جنويا) ومنع أى مشروع للطريق الدائري خلال هذه المنطقة أى عدم المساس بها أو إنشاء أى طريق دائرى في الجزء الموضع على الخريطة المتفق عليها والمسلم إلى هيئة اليونسكو على أنها محمية أثرية .

پاجراء دراسة للبدائل المكنة لاستكمال الطريق الدائرى ومداخله
 بشرط عدم وجود أى اهتزازات تؤثر على الأهرامات حاليا أو مستقبلا.

* تحديد حرم لمنطقة الآثار SAFE ZONE والتي تتجاوز الحدود الحالية للجبانة والمتفق عليها مع اليونسكو.

تقييم الموضوع :

أولى المجلس هذا المرضيوع عناية خاصية في نطاق دراسيته عن حماية تراثنا الصغياري ، حيث بحثه كبار الشبراء والمتخصيصين من علماء الآثار والحضيارة ، وانتهى البحث الى ماياتى :

أولاء أن تنفيذ تلك الوصلة يخالف قانون حماية الأثبار رقم ١١٧ لسنة ١٩٨٣ ، ويعد انتهاكا لمواده .

ثانيا: أن مثل هذا العمل يجانى تعهداتنا الدولية التى يفرضها توقيعنا لاتفاقية التراث العلمي منذ أكثر من عشرين عاما ، مما يؤثر على سمعة مصر كرائدة في مجال الحفاظ على آثارها واعتزازها بتاريضها ، كما مثلته حملة إنقاد آثار النوبة ، ومشروع إحياء مكتبة الاسكندرية .

ثالثا: أن ذلك قد يعرضنا - إن لم نصل الى حل بديل ، للوصلة السالفة الذكر ، يكون خارج المنطقة الأثرية وتبل أول مايو سنة ١٩٩٥ - لاتخاذ اليونسكو قرارا بوضع جبانة منف في قائمة التراث العالمي المعرض للخطر ، توطئة لإخراجها ، ويعطى فرصنة للاعلام الاجنبي الموجه ضد مصر ، للنيل منها وتشويه سمعتها .

رابعًا: أنْ مثل هذه الوصلة ستعرض منطقة جيانة منف العالمية الخطار وأضرار ، منها :

١-- أنها ستشق المنطقة الأثرية فتقضى على وحدتها ، وتفسد صورتها المتكاملة وطبيعتها الموروثة ، وتغير ممالها وشكلها العام ، سواء أكانت الوصلة القديمة أو أى وصلة بديلة داخل المنطقة ، وهو أمر غير مقبول من وجهة النظر الأثرية والتاريخية والحضارية .

٢- أنها ستعرض المنطقة التارث نتيجة لعادم السيارات ، وكافة العوامل الأخرى التسلى ستلوث البيئة بسبب النشاطات التى ستماحي تلك الرملة .

٣- أنها ستعرض المنطقة لاحتمالات يصعب التنبق بها ويستعصى مقارمتها ، كالمساكن العشوائية وغيرها من التعديات على جانبي الرملة .

3- أنها ستشوه صورة بانوراما المنطقة ، وتقسيد مظهرها
 العام ، وتعرضها للتلوث البصرى .

ه- أنها ستسبب اهتزازات مستمرة نتيجة تحرك وسائل المواهدات
 والنقل الثقيل خلال المنطقة الأثرية

٦- أن منطقة جبانة منف ، التي استخدمها القدماء على مدى أربعة

آلاف عام ، لم تكشف بعد عن كل آثارها ، وقد ثبت ضعلاً منذ عدة أشهر ، وجود آثار تحت الوصلة القديمة ترجع الى الأسرة ٢٦ والعصر اليوناني الروماني .

ومن ذلك يتضبح أن قيام أى وصلة الطريق الدائري أو أي جزء منه داخل المنطقة الأثرية ، بدلا من الوصلة القديمة ، لا يمثل حلا ، بل هو تكرار للخطأ ولمزيد من الاهدار المال العام ، وإسامة إلى سمعة مصر الحضارية والثقافية .

التوصيسات

وعلى شسوء ما جاء في هدا التقريس ، ومسا دار حواسمه في اجتماع المجلس من مناقشات ؛ يومني بما ياتي :

* ابتعاد الوصلة أو أي جزء من طريق القاهرة الدائري تماما عن الأراضي داخل منطقة جبانة منف ، بمواصفاتها التي أدرجت في قائمة التراث العلمي ، وعلى طول امتداد تلك المنطقة من : أبو رواش شمالا إلى دهشور جنوبا .

* تحديد حرم المنطقة الأثرية في تلك الجبانة بما يتجاوز إطارها لحمايتها وصبيانتها، ولإبراز روعتها وإعطائها ملامحها الأصلية وصورتها المريقة المتكاملة .

* العمل على إزالة التعديات التي لحقت بتلك المنطقة ، واتضاد الجراءات مشددة لمنع تكرارها مستقبلا .

* تطبيق مواد قانون حماية الآثار رقم ١١٧ لسنة ١٩٨٣ تطبيقا حازما ، وخاصة فيما يتعلق بالمناطق الآثرية المصرية المدرجة في قائمة التراث المالي .

* العمل على اضافة مناطق أثرية وطبيعية جديدة إلى قائمة التراث العالمي منها : معابد ادفو ودندرة ، ومناطق تونة الجبل ، وتل العمارنة ، ومقابس بنسسي هسسن ، ودير سانست كاتريسن ، ودير سانست انطونيسو ، وأديرة وادى النطوون ، ومدينتا رشيد وفوة ، ومحمية رأس محمد ، وواحة سيوة .

سياسة حماية الآثار من السرقة والتهريب والتسرب

تعتبر سرقة الآثار وتهريبها وتسريها من مصر جريمة كبرى موجهة إلى ماضى مصر وحاضرها ومستقبلها ، كما تعد إهدارا لتراث مصر المضارى والآثرى النئيد ، مما يحتم علينا أن نقف لمثل هذه الاعتدامات بالمرساد وأن نبحث عن حلول جدرية وعملية لإيقاف هذا العبث بعزة مصر وماضيها التليد .

وقد تناول المجلس جوانب من هذا الموضوع في دوراته المتتابعة ببحث موضوع تنمية الوعي بتراث مصدر الصفساري والآثاري في دورته الفامسة (٨٣ – ١٩٨٤) وموضوع « تحوسياسة ابعثات التنقيب الأجنبية » وكذا موضوع « سياسة أمن المتاحف وتأمينها في الدورة العاشرة (٨٨ – ١٩٨٩) ثم موضوع « سياسة استرداد المتلكات الثقافية وحمايتها من التسرب في الدورة الثانية عشرة (٩٠ – ٩١) وموضوع « سياسة تطوير المخارن المتحقيسة والأثريسة في دورته الثالثية عشرة (٩٠ – ٩١) وأخيرا موضوع « حماية الثروة الأثرية خيرج الوادي » في دورته الرابعة عشرة (٩٠ – ٩٢) .

ورغسم ذلسك فيإن الموضيوع يحتاج الآن وبعد تلبك الضجية الاعلاميسة التسمى دارت حسول سيرقبة الاتسار إلى دراسية شاملية تتنباول الاسباب والمسببات ، وتبحث عن نواحى الضعف والتقصيير ، وتستكشف وسائسل المسلاج ومناهيج الانقساذ ، شم توصيلي بالاساليب التي ينبغني اتباعها للتصدي لهسذا المرض الخبيث .

وتدور عمليات سرقة آثار مصر في ميادين متنوعة منها :

١- ميدان سرقة الآثار المنقولة كالتماثيل واللحات والحلى وأوراق
 البردي وغيرها من المخازن الأثرية والمتاحف.

٧- ميدان التنقيب عن الآثار لسرقة الآثار المنقولة أثناء عمليات الحفر المسموح بها أو عن طريق الحفر غير الشرعى خلسة لاستخراج ما في باطن الأرض من آثار .

٣- ميدان الآثار القائمة كالمعابد والمقابر والمساجد والكنائس والاديرة حيث يسرق اللصوص بعض أجزاء معمارية أو تماثيل أو لوحات أو مناظر الجدران أو أيقونات أو غيرها ، ولاتقتصر هذه السرقات على المناطق النائية والمنعزلة بل تشمل المناطق الآثرية الكبري كالجيئزة ومسقارة والأقصر ، وقد تشمل السرقات آثارا ضحمة فيقوم اللصوص بتقطيعها إلى قطع أو أجزاء لتسهل عملية السرقة والتهريب .

ويمكن تقسيم الدول التي لها صلة بهذه التجارة إلى أنواع ثلاثة ،

١- دول مصدرة للممتلكات الثقافية وهي في الغالب من الدول النامية
 نوات الماشي المضياري الرفيع .

٢- دول مستوردة وهي في الغالب من الدول الغنية التي يتوافر فيها رجال نوو خبرات واسعة في تقييم التحف والآثار ، ولديها من القدرات المالية ما يمكنها من دفع أثمان المقتنيات مهما ارتفع السعر ، وهو أمر يساعد على قيدام عصابدات تمارس تلك التجارة غير الشرعية على أوسع نطاق .

 ٣- دول وسيطة يمكن أن نطلق عليها اسم دول المرور التي تشجع ظروفها وتسمح قوانينها بعبور المهربات.

وقد تعرض جانب كبير من تراث مصر الأثرى والحضارى للسرقة والنهب منذ أقدم العصور بل إن برديات سرقة المقابر في أواخر عهد الدولة الصديثة الفرعونية وما تلاها من أيام لأكبر دليل على ذلك ، وقد استمر هذا العبث باثار مصر حتى بداية القرن التاسع عشر فانتشرت سرقات التراث انتشارا واسعا ، وخاصة في أيام الأسرة العلوية بسبب غمعف الوعى الثقافي فيما يتصل بالتراث ، ولظروف مصر السياسية ، بل لقد استمر هذا السيل من السرقة والتهريب بعد انشاء ادارة للآثار

Combine - (no stamps are applied by registered version)

المصدرية في منتصف القرن الماضي وذلك نتيجة اختصوعها التام السيطرة الأجنبية ، وماذال هذا الموضوع مثيرا للقلق ، خاصة أن هذاك من الظروف المحيطة باثار مصر ماقد يشجع على استشراء الداء .

وقد كانت الآثار المصرية وخاصسة الفرعونية ولاتزال مثار المتحصام العالم بوجه عام ، وهواة المقتنيات الفنية والأثرية ورجال المتاحف بوجه خاص ، لقدمها وروعتها وتنوعها وقيعتها الحضارية والفنية العالية ، ونظرا لارتفاع ثمنها لمقد شجع ذلك عصابات كعصابات المافيا وكذا حالات بيع المقتنيات الفنية وقاعات المزادات الخاصة بالتحف واللوحات وغيرها في محاولتها المستميتة للحصول على الآثار المصريسة مهما كانت الطريقة وبصرف النظر عن شرعية الاسلوب ، فإذا أضفنا الى ذلك انتشار الآثار المصريسة في كافةة أنحاء مصر مما يشتت الجهسود المبنولة لحمايتها والمحافظة عليها ، الى جانب مسوء الأحوال الاقتصادية وقلة المرتبات من ناحية ، ثم ضعف الضمير العالمي في هذا الشأن من ناحية أخرى ، فإن ذلك يعد عاملا فعالا في انحراف بعض نوى النفوس الضعيفة واشتراكهم في محاولات نهب انحراف بعض نوى النفوس الضعيفة واشتراكهم في محاولات نهب

وهنا يجب أن نشير أيضا إلى مادرجت عليه بعض المسحف ويكالات الأنباء أحيانا من تضخيم أحداث سرقات التراث المسرى ، وقد يكون دافعهم السي ذلك اهتمام العالم بهذا التراث الذي أدى منذ القرن الماضمي إلى ظهسور ظاهرة أسماها البعضي Egypto mania أي الجنون بآثار مصر والذي تجلي في مساهمة العالم كله في انقاذ أثار النوبة ، وقد يكون هدفه أيضا المبالغة الاعلامية بغية كسب صحفي وقتي .

وتتحصر المشكلة اساسا في تواح متعددة ، منها : الحراسة والأمن:

مما لاشك فيه أن أهم عامل يشجع على سرقة الآثار هو تخلخل

نظام الحراسة وتخلف وسائله وضعف إمكاناته مقابل ما يستخدمه المعوص الآثار من أساليب سواء في السرقة أو التهريب ، وسوف يساعد نظام أمن قومي متكامل على مواجهة تطور الجريمة وتعدد أساليبها ، ونضرب مثلا لذلك التخلخل بنوعية حراس الآثار فهم ثلاثة أنواع: رجال شرطة وخفراء تابعون للشرطة وخفراء خصوصيون يقوم مجلس الآثار بتعيينهم ويفتقر هولاء جميعا للكفاءة والوعي بالآثار والتدريب المستمر والتسليح الجيد ، كما يتساوون في ضالة المرتب وقلة الحوافي -مما يجعل أمر إغرائهم سهلا ميسرا .

ومن الغريب أن معظم متاحف مصد وفي مقدمتها متحف القاهرة وجميع المناطق الأثرية تفتقر إلى الوسائل التكنولوجية الحديثة الوقاية ضد السرقة والتخريب والحريق نذكر منها على سبيل المثال:

١) الدوائر التلفزيونية المفلقة .

۲) الحساسات: حساسات التيار الكهربائي - حساسات الالكترونية الامتزازات - الحساسات المغناطيسية - الحساسات المنجات المغناطيسية - الحساسات المؤلمة تحت الحمراء - حساسات الموجات فوق المعوتية - حساسات العزل الكهربائي - حساسات الاحلال - حساسات الضغط - الحساسات السمعية .

٣) العيون الضوء كهربائية .

٤) مفاتيح التلامس المغناطيسية -- مفاتيح التلامس الميكانيكية - مفاتيح التلامس الكهربائية -- مفاتيح الامتزازات .

ه) نظام الرادار الامتصامس،

٦) أجهزة الكشف عن المفرقعات .

٧) أجهزة الانذار الآلي الأخرى .

ويعتبر المامل البشرى هو الأساس في التعامل مع هذه الأجهزة وملاحظتها وحسن استخدامها وصبيانتها واصلاحها ، ومن الضرورى اختيار النظام المناسب والأجهزة الملائعة عن طريق الخبراء والاخصائيين

الذين يقومون بتدريب القائمين بالعمل على تلك الأجهزة الأمنية .

ويفتقر نظام حراسة الآثار إلى التخصيص الكامل إذ تقوم به شرطة السياحة والآثار كما أن التنسيق بين الشرطة والمجلس الأعلى للآثار يعوزه التكامل وأخيرا فان متاحف مصر ومناطق أثارها تحتاج في الليل إلى حراسة وبوريات واكية وإضاحة توية .

قانون الآثار رقم ١١٧ لسنة ١٩٨٣ .

يمتبر الكثيرون قانون الآثار الحالي هو المسئول الي حد ما عن سرقة الآثار ويطالبون بتشديد أحكامه ، والواقع أن هذا القانون هو الرابع من نوعه بعد أن سبقه :

قانون رقم ۱۶ استة ۱۹۱۲ .

قانون رقم ۲ استة ۱۹۱۸ .

قانون رقم ۲۱۵ لسنة ۱۹۵۱ .

ثم أخيرا قانون رقم ١١٧ اسنة ١٩٨٣ .

وقد الغي هذا القانون الاتجار في الآثار الذي كان مباحا في التوانين السابقة ، ولم يكن بيع وتصدير الآثار حتى قانون ١١٧ قاصرا على الأفراد وإنما كانت تزاوله مصلحة الآثار بنفسها حيث انشئت بمتحف القاهرة قاعة يتم فيها بيع بعض الآثار المكررة وسمحت بتصدير الآثار المياعة بها - أو عند تجار الآثار الى المارج في معظم العالات ، ولما كانت مصر غنية بآثارها الفريدة المطلوبة في كافة أنحاء العالم فقد أضحت من المولين الرئيسين في مجال الاتجار العالمي للآثار ، ومن شم فقد نصت المادة ٧ في القانون الحالي على : « اعتبارا من تاريخ العمل بهذا القانون يحظر الاتجار في الآثار ، ويمنح التجار الحاليون مهله قدرها سنة لترتيب أوضاعهم وتصريف الآثار الموجودة الحائزين وتسرى عليهم الأحكام المتعلقة بحيازة الآثار والمنصوص عليها الحائزين وتسرى عليهم الأحكام المتعلقة بحيازة الآثار والمنصوص عليها في هذا القانون » .

كذلك ألقى هذا القانون حق بعثات الآثار الأجنبية في أخذ نصيب من الآثار التي اكتشفوها .

وقد شدد قانون ۱۱۷ العقوبة في جرائم الآثار ، ومن ذلك على سبيل المثال :

المادة ١٤: يعاقب بالأشغال الشاقة المؤقتة وغرامة لا تقل عن خمسة الاف جنيه ولا تزيد على خمسين الف جنيه كل من قام بتهريب إثر الى خارج الجمهورية أو اشترك في ذلك، ويحكم في هذه الحالة بمصادرة الأثر محل الجريمة وكذلك الأجهزة والأنوات والآلات والسيارات المستخدمة فيها لصالح الهيئة.

المادة ٤٢ : يعاقب بالسجن مدة لا تقل عن خمس سنوات ولاتزيد على سبع سنوات وبغرامة لا تقل عن ثلاثة الأف جنيه ولا تزيد على خمسين ألف جنيه كل من :

أ) سيرق أثرا أوجيزها من أثر معلوك للدولة أو قسام بإخسفنائه أو السيتسرك في شيء من ذلك ، ويحكم في هذه العسالة بمعسادرة الاثر والأجهزة والأدوات والآلات والسيسارات المستخدمسة في الجريمسة لمسالح الهيئة .

ب) هدم أو أتلف عمدا أثرا أو مبنى تاريخيا أو شرهه أوغير مماله أو فمنل جزءا منه أو اشترك في ذلك .

ح) أجرى أعمال الحفر الأثرى بون ترخيص أو اشترك في ذلك ، وتكون العقوبة الأشغال الشاقة المؤقتة وغرامة لاتقل عن خمسة آلاف جنيب ولاتزيد على خمسين ألف جنيب ، اذا كسان الفاعسل من العاملين بالاثار أو موثلفي وعمال بعثات الحقائر أو من المقاولين المتعاقدين مع الهيئة أو من عمالهم .

ولكن هناك من يطالبون مثلا باحلال عقوبة الأشفال الشاقة المؤيدة بدلاً من عقوبة الأشخال الشاقة المؤيدة بدلاً من عقوبة الأشخال الشاقة المؤقدة في المادة ٨ من قانون يطالبون بإلفاء مبدأ حيازة الآثار الذي نصت عليه المادة ٨ من قانون

· الأثار والاتجار فيها مبيلا لتهريب الأثار والاتجار فيها ،

وتنص المادة ٨٥ على مايلى : « فيما عدا حالات التملك أو الحيارة القائمة وقت العمل بهذا القانون أو التى تنشأ وفقا الأحكامه يحظر اعتبارا من تاريخ العمل به حيازة أى أثر وعلى التجار والحائزين الأثار من غير التجار أن يخطروا الهيئة بما لديهم من آثار خلال سنة أشهر من تاريخ العمل بهذا القانون وأن يحافظوا عليها حتى تقوم الهيئة بتسجيلها طبقا الأحكام هذا القانون .

ويعتبر حائزا بدون وجه حق ولايفيد من أحكام الحيازة المقررة بهذا القائدون كل من لايخطر خائل المدة المشار اليها عما في حيازتة من آثار السجيلها .

وعلى كل حال فيجب تطوير المعالجة التشريعية لقانون حماية الآثار وتعديل بعض أحكامه إذا لزم الأمر بعد مرور أكثر من اثنى عشر عاما على اصداره وقيام لجان للنظر في هذا التعديل دون التوصل الى نتيجة أيجابية.

المخــازن:

تنتشر مخازن الاثار في كافة أنحاء مصدر في الجيدة ومعقداره ودهشور وطنطا والزقازيق ومعان الحجر والفيوم وبني سويف والمنيسا والاشمونيسن وتونة الجبل وتل العمارنة وأسيوط والعرابة المدفونسة وجرجا وسوهاج ولأندره والاقصدر وادفو وكوم امبو والفنتيسن والواحات الخارجة والداخلة وعشرات المواقسع الاثرية الأخرى وكذا في كافسة المتاحيف الأثرية وخاصية متحرنات القاهرة الذي يضم مخزنات الكاثرية والمائة المتاحيف المائرية الفاهرة الذي يضم مخزنات الكاثرية وخاصية قطعية إثرية

وتعد أوضاع هذه المخازن هي المسئولة عن فقدان جانب كبير من التراك القومي الذي يضم عنامس أثرية من عصر ما قبل التاريخ حتى العصد الحديث ، ومعظم هذه المخازن مبنى بالطوب الني أو الضشب

ونادرا ما تبنى بالحجر وفي هذه الصالة قد يكون البناء متداعيا على وشك الانهيار ويه نوافذ وأبواب يمكن كسرها بسهولة وتنتشر الشقوب والفتحات في السقف والجدران وتغلق بأتفال يمكن فتحها بأتل مجهود ومعظمها ضعيف الحراسة لاتوجد به سجلات كاملة أو تخزين منظم ويخضع لتنظيمات عقيمه ولوائح باليه تعتمد في معظم الاحيان على مجرد كشوف حضر للمحتويات وأوراق لاستيفاء العهد ومن ثم فان العديد من سرقات المخازن قد تكشفها مجرد الصدفة دون ان يشعر بها مسئول، وكثيرا ما تستخدم حجرات المعابد وبعض المقابر يشعر بها مسئول، وكثيرا ما تستخدم حجرات المعابد وبعض المقابر سقوطها داخل الأثر القائم أو خارجه مما يساعد على سرقتها أو تدهورها.

ويعتبر نظام العهد الاثرية بالمخازن والمتاحف من النظم التى تجعل العديد من الاثريين يتهربون من العمل المخزني خشية المسئولية والتعرض للاتهام ، والواقع ان نظام العهد الاثرية يقوم على اعتبار الاثري أو أمين المتحف مسئولا مسئولية شخصية عن الآثار التي بعهدته والتي قد تتجاوز أحيانا المشرة آلاف والتي لا يمكن إسناد مسئوليتها عمليا لفرد بمقرده مهما وهبه الله من قدرات أو أعطى من سلطات ، ويتجاهل هذا النظام مسئوليات المفتش المديدة كالمرور على المناطق الاثرية والاشتراك أن الحفائر والاشراف أثريا على أعمال الترميم والمسانة في الحفائر والاشراف أثريا على أعمال الترميم والمسانة والاشرائة الأشرية والاشرائة

تسجيل وجرد الاثار:

لاتزال أغلب أثار مصدر غير مسجلة اطلاقا أو مسجلة بطريقة عشوائية متخلفة برغم ما في ذلك من مخالفة للعمل الاثرى المنظم والبحث العلمي السليم ورغم تعارضها مع التدابير التي يجب اتخاذها وفقا لاتفاقية اليونسكوسنة ١٩٧١ لحظر تصدير ونقل الممتلكات الثقافية

بطريقة غير مشرومة وفي مقدمتها أن يكون الأثر مسجلا في بلده تسجيلا ييسر عملية استرداده .

كذلك من الملاحظ عدم الاهتمام بجرد المخازن والمتاحف جردا دوريا ومفاجئا أحيانا بما ينم على الجدية والواقعية ، فالجرد يتم عادة بشكل روتيني غير دقيق وقد لايحدث الا عندما يدق ناقوس الخطر كفتح أحد المخازن عنوة أو اكتشاف سرقة بمحض الصدفة بل قد يحدث أحيانا أثناء عمليات الجرد وجود زيادة في مقتنيات المخزن وفقا لكشوف حصر سابقة غير دقيقة .

عوامل أخرى و هي متعددة منها :

۱) بعثات الحفر الأجنبية ، فهى تثير أحيانا نوعا من القلق فيما يختص بأمن الاثار خاصة اذا لم تكن البعثة على المستوى المطلوب من الناحية العلمية أو القدرة العملية ، أو لا تتفق مع المستوى والمسئولية المطلوبة في المواد ٣٣، ٢٤ من قانون حماية الآثار ولاتتقيد ببنسود الترخيسص الممنوح لها من مجلس الآثار والتي تحتم على سبيل المثال: انشاء البعثة لمخازن متمشية مع أحدث الوسائل التأمينية .

۲) الاحسوال الوظيفية للمامليين من حيث ضعف المرتبات وتفليف النظام الادارى ، مما قد يؤدى أحيانا السي التسبيب واللامبالاة وتشتت المسئولية والى الانحراف أحيانا . ويعمل المنظف ون غالبا دون إعداد سابق أو تأهيل مناسب أو تدريب مفيد ، كما قد يساء توزيعهم تحست وطأة روتين متخلف وبلا اعتمادات أو امكانات .

٣) خسعسف الوعى الاشسرى والتساريخي ، سسواء علسي المستوى الشعبي أو الحكسومي من ناهية ، وتقلسص الوعي الاخسلاقي والخسمير الثقافي نتيجة السوء الأحوال الاقتصادية من ناهية أخرى .

التوصيسات

على شدوء ماسيق ، وما دار في اجتماع المجلس من مناقشات ، يومني يما يأتي :

* استخدام منجزات العلم الحديث والتكنولوجيا المتطورة من أجهزة تسجيل وانذار وتنبيه وحراسة الكترونية وكشف المفرق هات وبوائر تليغزيونية ، وكذلك من الأجهزة المستخدمة ضد السرقة والفقد والاتلاف والحريق ، وضرورة الاعتماد على أكثر من وسيلة في تأمين المتاحف والمناطق الأثرية ، وأخذ كافة الضيمانات لقيام الأجهزة المستخدمة بعملها على أفضل وجسه ، وذلك من أجسل التواكب مع تطور أساليب الجريمة وتعدد وسائلها .

* النظر في تعديل قانون حماية الاثار ١١٧ لسنة ١٩٨٣ ومعالجته تشريعيا ، خاصمة فيما يتعلق بمفهوم الأثر وأمر تشديد المقويات ، وكذا النظر في الغاء حيازة الاثار نهائيا وتعويض حائزيها .

- على ان تهتم الجهة المعنية بمتابعة قضايا سرقة الاثار وتهريبها متابعة جدية وحضور جلسات المحاكم حين النظر في تلك القضايا والترافع وابداء وجهه نظر المجلس الأعلى للكثار وشواهده وأدلته في القضية المعروضة.

* انشاء متاحف جديدة تستوعب جانبا كبيرا من الأثار المكدسة والمخازن سواء ماكان منها نوعيا متخصصا يهتم بلون معين من ألوان الحضارة أو اقليميا ، وخليفته توصيل رساله المتحف الى أكبر عدد من جماهير الشعب في كل أقليم ، أو محليا يقام في كل موقع أثرى هام ، أو في مناطق الحفائر ، أو جامعيا يكون بمثابة ميدان عملي للدراسة والتدريب ومؤسسة أكاديمية للبحث العلمي .

* بناء مخازن متحفية مجمعة ، تراعى فيها الاشتراطات اللازمة من حيث امان الموقع وحسن تخطيط المبنى ، وتوفير كافة التجهيزات المخزنية الحديثة ، وترتيب الآثار التي تضمها ترتيبا مناسبا بحيث تكون

هذه المخازن مرحلة وسملي مابين المخزن والمتحف.

* انشاء ادارة مركزية عامة المخازن في المجلس الاعلى الكتار تعطى معادت الاتار في كافة تعطى معادت الاتار في كافة أنصاء الجمهورية من النواحي الادارية والعلمية والترميمية والمخزنية والتسجيلية ، على أن يجرى العمل في تلك الادارة وفقا الوائح متطورة العمل المخزني ونظام عهد سليم .

* الاسراع في نقل المضارن المقامة في مناطق أثرية بها مساكن ومستوطنات ، أو في أماكن تشتهر بعدم استقرار الأمن بها الى مناطق آمنة ، يسهل حراستها .

- مع وضع نظام متطور لحل مشكلة العهد الشخصية بما يكفل حماية التحف والآثار من ناحية ويطمئن الآثرى المسئول عن التخزين من .

ناحية أخرى .

* عدم ترك المناصر الأثرية والمعمارية - التي وجدت في منطقة الأثر أو سقطت داخله أو خارجه - متناثرة في المناطق الاثرية مما يعرضها للسرقه والتلف ومن ثم لابد من الاسراع بنقلها الى مخازن وأماكن آمنة.

* تسجيسل الممتلكات الشقافسية والآثار الشابت والمنقولسة تسجيلا كاملا يشمل التصوير من جوانب مختلفة والأرصاف الأثرية والمعمارية والمقاسمات المختلفة . وكذا مادة الأثر وما عليه من نقوش وكتابات مع استخدام طرق التسجيل الحديثة ووضع قوائم كاملة بما سجل من آثار .

- ووضعه التسجيلات السابقة في بطاقات تسيسر وفقسا لنظام موحد وبشكسل يسهسل أمر الرجسوع اليهسسا في حالات السبقة أو الفقد .

* اجراء جرد دورى وكذا جرد مفاجىء لمفازن الآثار والمتاحف للطمئذان على سلامة ما بها من آثار . وعلى أن يراعى في تشكيل

لجان الجرد التخصيص بقدر الامكان وخاصة عند وجود كتابات قديمة ، وكذا الاستعانة بالخبراء والاخصيائيين خاصة اذا كانت الآثار مصنوعة من معادن ثمينه أو تضم أحجارا كريمة ، على ان تزود اللجان بجميع وسائل الفحص من موازين وأجهزة قياس ومناظير وخلافه .

* تطوير نوعية ومهام وأسلوب عمل شرطة السياحة والاثار والنظر في أمر تكرين شرطة مستقلة شاصة بالآثار تتفرغ لحماية التراث القومي . مع التنسيق بين شرطة السياحة والاثار والمجلس الاعلى للاثار تنسيقا كاملا ، والعمل على تحديد المسئوليات والواجبات وتوحيد نوعية الحراس والسعى المشترك لتحسين أحوال رجال الأمن المائية والارتفاع بمستواهم الأدائي .

* توضى الدقة في اختيار عناصد الحراسة والأمن واشتراط مواصدقات خاصة فيهم من حيث الكفاءة والاستعداد ، والعمل على تدريبهم واعدادهم وتوفير الأعداد الكافية منهم والاهتمام بوجه عام بالجانب البشرى في هذا المجال ، مع إعطائهم مرتبات كافية وحوافز مشجعة لتقوية مناعتهم ضد التأثر بأية إغراءات محتملة .

* وضع اضاءة حول المتاحسف والمناطق الأثريسة والعمل على تواجد حراسة فعالسة أثناء الليسل ، وإذا أمكسن السعى لتوفير بوريات مسائيسة راكبة كما يمكسن الاستعانة بالكلاب البوليسية اذا لزم الأمسر ، مع اعطاء تعليمات واضحة لمديسرى المتاحف والمناطق الاثرية بما يجب اتخاذه فورا في حالات الطوارئ (السرقة الحريسي – الزلزال – السيل ... الغ) حتسى يكسون التصرف تلقائيا ومدروسا

- مع ضرورة احكام الرقابة على المنافذ البحرية والجوية ، مما سيوقف الى حد كبير ظاهرة تهريب الآثار .

* ضرورة اقامة البعثات الاجنبية لمضارن في مناطق عملها تتوفر فيها الامكانات الامنية وفقا لمواصفات يضعها المجلس الأعلى للكتار . غى للعماملين بالمجلس الحمقسية علم انهما نماذج اثريسة مقلسدة ال طبعات لل على رفع كفاحتهم مع ومستنسخات حديثة .

* يجبب العمل على تنفيد بنود اتفاقية اليونسكوسنه الاملى بطرق المعلى على الاثار التى غادرت موطنها الأصلى بطرق غير شرعيب كالاسراع في تسجيل الاثار وانشاء ادارة في المجلس الاعلمي للاثار تتخذ من الاجماعات مانصت عليب الاتفاقية وتتعاون في هذا الشأن مع هيئة اليونسكووغيرها من الهيئات التي تعمل في مجال المحافظة على الآثار كمنظمة من الهيئات التي تعمل في مجال المحافظة على الآثار كمنظمة الشرطة الجنائية الدولية (انتربول) والمجلس الدولي للمتاحف (ايكوم) والمجلس العالمي للشئون الجمركية . كما تقدم تقارير دوريه الى هيئة اليونسكو بما يتفذ من تدابيسر ومايطلب من معونة أو مساعدات .

* ابرام اتفاقيات ثنائية خاصة بالمحافظة على الممتلكات الثقافية وتضمين الاتفاقيات الثقافية التي تبرم مع الدول الاخرى مادة تتعلق بالمساعدة على اعادة الممتلكات الثقافية التي خرجبت مسن مواطنها الأصلية بطرق غير مشروعة ، وكذا تطبيق الاتفاقيات الخاصة بتبادل المجرمين على سارقى الآثار - وتضمين الاتفاقيات مع الدول الأخرى نصبا يوجب تبادل المعلومات بشسان الاتجار غير المشروع في الآثار .

* وضع خطة ترعية بالآثار تخاطب كافة فئات المجتمع وتوجه الى قطاعات الشعب المختلفة: الاطفال - التلاميذ - الطلاب - الشباب - الشيوخ - كل من الزاوية التي تعنيه وتؤثر عليه تأثيرا مباشرا ، كما تستخدم كافة وسائل الثقافة والاعلام والصحافة والاذاعة والتليفزيون والكتسب والنشرات والمسرح والسينمسا والمحاضرات والأحاديث والنبوات والرحلات .

* تطوير الأسساس الادارى والنظام الوظيه في للمساملين بالمجلس الأعلى وتحسين أحوالهم المالية والوظيفية والعمل على رفع كفاعتهم مع مراعاة انضباطهم وحسن توزيعهم ، وكذا العمل على ابعاد الذين تحوم حوالهم الشبهات عن مناطق العمل الحسساسة وامداد الاثريين بالامكانات اللازمة لحسن الأداء .

والعمل على تكوين نقابة للأثريين تعمل على تحسين احوالهم
 اجتماعيا وصحيا وماديا ونفسيا ومعنويا .

* بناء مساكن بديله ينتقل اليها سكان القرى والتجمعات السكانية داخل المناطق الاثرية أو بجوارها ، حتى لا تتعرض الآثار للسرقة ولا تيسر مزاولة التهريب .

* ترميه المعابد والمقابر وغيرها من الأشهار المنقولية التي تحتاج الى استكمال أسقفها أو بسه الفتحهات بالجهران أو تثبيتها ، وكذا سهد الفجوات ومداومة عميانة وترميهم مثل هذه المياني الأثرية .

- مع النظر في تبادل بعض الاثار المكررة أو المتشابهة التي تغص بها متاحفنا ومخازننا مع مثيلاتها في بلدان المالم المختلفة ، مما يخفف الى حد ما الاكتظاظ السائد في المخازن ، ويسمح بانشاء متحف أو أكثر - مما تحسن في أشسد الحاجة اليه - لعضارات العالم المختلفة .

وجديسر بالذكسر ان المادة ١٠ من القانون رقم ١١٧ لحمايسة الآثار المنقولسة تنص على أنه : « يجسوز للهيئسة تبادل بعض الآثار المنقولسة المكررة مع الدول أو المتاحف أو المعاهد العلمية العربية والاجنبية وذلك بقرار من رئيس الجمهورية بناء على اقتسراح الوزيسر المختص بشنون الثقافة » .

* وضميع نظمام مدروس لإيقساف عملية تصديسر الأثمار ١٨٥٥

الإعسسلام

وسيائل الإعسلام والثقافسة

صاحبت الثقافة الإنسان تاريخا وحضارة ، واصطنع لها الانسان الوسائل والوسائط التي تعبر من خلالها عن عالمه : زمانه ومكانه وأحواله ، وكان بين الثقافة وهذه الوسائل صلة دائمة مازانت منذ القدم تنمو وتتطور حتى عصرنا العاضر ، وان كنا نعرف أن من أهم هذه الوسائل « الكتاب » بانواعه وأنماطه المختلفة القديمة والمتطورة الحديثة ، إلا أن هناك وسائل أخرى لها أهميتها وخطورتها في نشر الثقافة وانتشارها وتطورها من حيث الكم والكيف ، وهي وسائل الاعلام .

فالذى لاشك فيه أن الصلة بين الثقافة ووسائل الاعلام ، أو وسائل الاعلام ، أو وسائل الاتحسال الجماهيرى صلة وثيقة وحميمة ، فالتثقيف ، أو التنوير بشكل أوسع ، هو احدى الوظائف التي تقوم بها الوسيلة الاعلامية ، مقرومة كانت أم مسموعة أم مسموعة مرئية ،

لقد نشأت وسائل الاعلام أولا لكى تلبى حاجة أساسية من حاجات الانسان الحديث ، هى حاجته إلى أن يعرف مايجرى ، أى لكى تؤدى وظيفة « الاعلام » بمعنى « الإخبار » . وشيئا فشيئا أتسع نطاق ماتؤديه الوسيلة من وظائف ليشمل التفسير والتعليق والتوجيه والتنوير

ولقد كان الأمس كذلك مع وسائلنا الاعلامية ، شاتها في ذلك شيان تطيراتها من الوسائل .

ان مصر عرفت في عهد العملة القرنسية (١٧٩٨ - ١٨٠١) المنشورات التي كانت قيادة العملة تطبعها باللغة العربية وتوزعها على

الخاصة ، وتعلقها على أبواب الحارات وبور العبادة وغيرها ليقرأها ويعلم بها ويسمعها الكافة . ولم يكن من المتوقع أن تتضمن هذه الوسيلة البدائية من المواد شيئا الى جانب الإخبار والتنبيهات وبيانات السلطة . أما الصحيفتان الفرنسيتان اللتان أصدرتهما الحملة (لو كورييه دى ليجبت ، و لاديكاد اجبسيين) فلم تكونا للمصريين . وكانت ثانيتهما بالفمل دورية ثقافية ولكنها كانت لعلماء الحملة ومن إليهم من الباحثين

وفي عهد محمد على ظهرت أولى الصحف المصرية ، وهي « الوقائع المصرية » التي كانت تطبيع بلغتى الحاكم والمحكومين ، أي التركية والعربية : وكانت هي الأخرى لاتنشن شَيْنا غير الأوامر والقرارات والإضارات الرسمية ، والاشادة بؤلى النعم وانجازات حكومتة ، الشبه

وعندما تولى رفاعة الطهطاري أمر الصحيفة ، وهاول أن يصلح من أمرها ويضيف إلى موادها بعض ما يدخل ضمن اطار التثقيف السياسي والأدبى ، لم يستطع أن يستمر في خطته التجديدية التنويرية لاكثر من عدد واحد ، هو العدد رقم ٢٢٣ الصادر في غرة ربيع الثاني عام ١٨٥٨ الموافق ١٢ من مايو عام ١٨٥٨ . ثم وقفت في وجهه قنوى الرجعية (التي نفت رفاعة بعد بَضنع سنؤات) ، فعادت الصحيفة الى ماكانت عليه ، مجرد نشرة رسمية ، وكانت أولى بوادر هذه النكسة تأخر مدور العدد التالي (١٣٢) ثلاثة أسابيع كاملة ، وخلوه - وماتلاه من أعداد - من أي من المواد التنويرية المتازة التي كان يتضعفها ذلك العدد الرائع الوحيد

ولم يكن للصحافة - أو بالأحرى للوقائع - أى دور تثقيفى أو تنويرى حتى جاء اسماعيل . وفي عهده تهيات الأسباب لنهضة كبرى امتدت

combine - (no stamps are applied by registered version)

آثارها الى ذلك المجال ، لقد جدد اسماعيل صحيفة الدولة ، فأصبحت تصدر في طبعة مستقلة باللغة العربية ، وأتاح لها من الظروف ماجعلها تضارع صحف البلاد المتقدمة ، ولم يكتف بذلك ، بل أصدر الى جانبها صحفنا أسبهت مع « الرقائع » في القيام بالدور التنويري لقرائها ، وكنانت هناك « الجريدة المسكرية » و « جريدة أركان حرب الجيش المسرى » وقد حفلتا بالمقالات والبحوث التي تساعد على رفع المستوى الثقافي للعسكريين بما تتضمنه من معلومات وما يصحبها من خارطات ورسوم توضيحية ،

وأصدرت حكومة إسماعيل أيضا مجلة « وهنة المدارس » التي كانت أول منحيفة ثقافية كاملة المقومسات فني مصسر . فوكان يرعسي هذه المجلة على مبسارك وزير التعليسم ويشرف عليها ألاائد التنويسري الكبير وفاعسة الطهطساوي ويرأس تحريرها ابنه على فيهمي رفاعة ، وكتب في هذه المجلة نشبة من الأدباء والعلماء من مختلف التخصيصات .

وكانت حكومة اسماعيل قد سمحت بظهور منحف أهلية ، سواء على أيدى المصريين أم على أيدى مثقفى الشوام الذين لجثوا الى كنف مصر ، فرارا مما يعانونه في بلادهم من اضطهاد .

وساعد المناخ العام على نجاح الصحف في أداء بورها الثقافي . فقد انتشر التعليم وزاد عدد خريجي المدارس بمختلف درجاتها ويرز الذين تلقرا تعليمهم في أوريا ، وذلك الي جانب قدر من الحرية النسبي الذي أتاحه حكم اسماعيل ، والنهضة العمرانية التي تميز بها عهده .

وبعد عصسر إسماعيل ومجى الاحتسلال البريطاني، تغيرت هياكل المحافية واختفيت بعض رموزها القديمية ، ولكنها مع ذلك لم تتخل عن وطيفتها التنويرية ، بل إن صحف المتصرين كانت تقدم الزاد الثقافي - من وجهة نظرها - خمين موادها المعتادة . فصحيفة « الأهسرام » مثلا ، اعتادت نشير

روائع القصم الفرنسي مترجما ، ومسحيقة « المقطم » - في المقابل - كانت تنشر ترجمات الشهر كتاب الانجليز ... وهكذا .

أما المسحف الوطنية فكانت في تلك المقبة معرضا لنتاج خيرة الكتاب والادباء المصريين، ومعظمهم بدأت معرفة الناس بهم من خلال مانشرته تلك المسحف من أعمال، ويتسع سجل المسحافة المصرية في هذا الشائل في شرات من أسماء مختلف المسحف المامة والأدبية والمتحصصة ، ولعشرات كذلك من أسماء الكتاب والشعراء الذين أسهمت أقلامهم في تزويد المسحف بما نشرته من مواد حققت وظيفتها التنويرية على أحسن وجه .

وحتى الحرب العالمية الأولى كانت الصحافة المصرية قد أدت مهمة تتقيفية جليلة . وإلى جانب مهمة التنوير بمعناها الواسع التي تكمل مهمة التعليم ، فانه يجدر التنويه باثر الصحافة في مجال اللغة . والعلاقة بين اللغة والثقافة — من حيث هي أسلوب للحياة — علاقة جدلية . فمن ناحية فان اللغة مرآة تنعكس على صفحتها ثقافة المجتمع واهتماماته ونشاطه ، كما تساعد على حفظ تلك الثقافة وتسجيلها للأجيال التالية . ومن ناحية أخرى فإن اللغة تقوم بالتعبير عن ثقافة المجتمع وتجليتها ومن ناحية أخرى وائتأثر في الطريقة التي يفكر بها .

إن اللغة – ويحق – هي التي تحدد نظرة المجتمع العالم والحياة ، كما أن لها تأثيرا كبيرا على الطريقة التي يفكر بها أفراد المجتمع الذين يتكلمون تلك اللغة ، مختلفين في ذلك عن طريقة تفكير مجتمع أشر يتكلم أفراده لغة أخرى ، ولاشك أن المحافة المصرية ، وسيلة الاعلام الوحيدة وقتئذ ، قد أثرت اللغة العربية بما استحدثته من تعبيرات وتعريبات ومصطلحات ويني جديدة ، نتيجة لمارساتها في مجال الترجمة من أصول اعلامية غير عربية من ناحية ، وتناولها لموضوعات وأنماط غير مألوفة في النثر العربي الذي ألفه القارىء طيلة عدة قرون .

وتميانت فترة مابين الحربين العالميتين بنهضة شاملة في مختلف

أوجه الحياة المصرية ، امتدت الى مجالات التعليم والثقافة والفنون وغيرها مما لاداعى لتفصيل القول فيه ، وانعكست أصداء هذه النهضة في الصحافة ، فحفلت صفحاتها بكل شيق ومفيد من ألوان المعارف وفنون الابداع المكتوب ، وشهدت مجالات « التعبير » بالكلمة المقولة والمكتوبة وباللحن والريشة والازميل في ذلك الوقت ازدهارا مماثلا .

وبرزت عدة مسحف ثقافية وأدبية وفنية متخصصة كانت صفحاتها سبجلا رائعا لملامح فترة ذهبية في تاريخ مصر الحديث ، ويكفى أن نشير في هذا المسدد الى « الهسلال » و « السياسسة الاسسبوعية » و « البلاغ الاسسبوعي » و « مجلتي » و « الرسالة » و « الثقافة » ، وغيرها كثير .

وفى هذه المقبة ظهرت الى الوجود الوسيلة الاعلامية الثانية ، أى الراديو ، ولكن محطات الارسال الأهلية التى عرفتها مصر فيما بين سنتسى ١٩٢٨ و ١٩٣٣ لم تقدم للمستصعين شيئا يذكر في مجال الثقافة والتنوير

واختلف الأمر تماما بقيام « الاذاعة اللاسلكية للحكومة المصرية » عام ١٩٣٤ ، فقد كانت هذه الاذاعة تقدم على يد أبنائها – وهم من غيرة الشبان المصريين ، وبالرغم من ضيق الامكانسات – زادا طيبا من الموسيقسس الرفيعة والدراما الرائعة والأحاديث الطلية لعمالقة الكلمة وقتئذ .

واستمرت الوسيلة الاعلامية المقرومة والوسيلة المسموعة تؤديان دورهما الثقافي ، بالرغم مما مر بالبلاد من أحداث خلال فترة الحرب العالمية الثانية وفي أعقابها . ولقد تحولت الاذاعة الى جهاز تهيمن عليه الدولة في عام ١٩٤٧ ، فشهد – من ثم – تطورا كبيرا . وفي الوقت نفسه استطاعت بعض المجلات الثقافية المتخصصة ، مثل « الهلال » و « الرسالة » و « الثقافية » أن تواصل أداء مهمتها ، كما ظهرت إلى جانبها مجلات اخرى ذات مستوى رفيع – مثل « الكاتب المصرى »

التي أشرف على تحريرها عميد الادب العربي ، و « الكتاب » التي أصدرتها دار المعارف .

وتغير وجه الحياة في مصر بقيام ثورة ٢٣ يوليو عام ١٩٥٧ ، فقام حكم جديد بمفهومات وتوجهات جديدة . واتخذت الثقافة أشكالا إعلامية جديدة ، سواء في الصحف أو الاذاعة ، كانت تعبر عن مختلف الموجات والتيارات التي تعاقبت على سياسة الحكم . ثم استقبل حقل الاعلام وافدا جديدا هو التليفزيون الذي مالبث أن اطرد نموه وانتشاره ، وتزايد أثره وخطره .

وهنساك الكثير الذي يمكن أن يقال عن أوضاع الاعلام بمسوره المشتلفة في هذا المهد ، بعد أن تشابكت أمسوله وفروعه ، واختلطت أموره ظاهرا وباطنا ، واختلفت في شأنه الآراء والرثي ،

غير اننا اذا قصرنا الحديث على موضوع الثقافة ، استطعنا عندئذ أن تحدد سمات هذا الإعلام قيما يلي :

- احتجاب معظم الصحف الثقافية .
- أصبح اهتمام الصحف العامة بالمواد الثقافية اهتماما إخباريا أكثر منه تنويريا
- احتفظت الاذاعة المسموعة الى حد ملحوظ بتميزها في هذه الناحية ، بما تبثه من برامج ثقافية مختلفة ، وإن كانت هذه البرامج لا تمثل سرى قدر ضئيل من المساحة الزمنية الكلية للارسال .
- ومع الدور الذي يؤديه التليفزيون فمازلنا في حاجبة الى توسيع الجنوانب الشقافية في برامجه مع أهمية العنايسة في البث التليفزيوني بالاحتفاظ بمستوى اللغة العربية السليمة .

وعلى هذا فالأمس في حاجسة الى علاج إعلامسي يستهدف تلافسي تلك الأرضياع ، والارتفاع بمستوى الأداء الشقافي لوسائل الاعلام ، حتى يكتمل عملها ويعتدل مُيزان ماتقوم به من وظائف في خدمة المجتمع .

التوصيحات

وعلى شدوء ماتقدم ، يمكن التومدية بما ياتي :

* خسرورة الاهتمام بالتحرير « التثقيفي » في الصحف العامسة ، وذلك بالتسركسيسين على الجانسب « التنويسري » في أبواب الآداب والعلسوم والفنسون أكثر من الاهتمام بالجانسسب « الخبسسري » أو « الإعلامسي » أو « الترويسي » لا تنشسره تلك الأبواب من مواد .

* إطلاق حرية إصدار المجلات الشقافية للأفراد والهيئات ، بدلا من تحمل الدولة لعبء إصدار مجلات ودوريات تفتقر الى مقومات الاستعرار .

* إزاء اتساع البرامج الاذاعية وتتوعها وامتداد مساحتها الزمنية ، اصبح من المسرورى زيادة رقعة المواد الثقافية ، وتوجيه عناية أكبر الى البرامج الثقافية المالصة ، كالبرنامج الثانى والبرنامج الموسيقى ، من حيث زمن البث وتوقيته ومضمونه .

* أن يراعي في سياسة البث التليفزيوني ما يأتي :

- التدقيق في المستوى اللفسوى للمذيعين ومعدى البرامج ، وتجنب استعمال العامية في برامج الحوار والنقاش الرفيعة أو في البرامج التثقيفية وذلك حستى يمكن الارتفاع بلغتنا ، استعمالا واستيعابا .

- زيادة الاهتمام بإنتاج البرامج الدرامية ذات المستوى الرفيع ، علما بأنه كانت للتليفزيون ، وهو بعد ناشىء فى الستينيات ، تجريسة رائدة عندما كون عدة فرق مسسرحية قدمت العديد من الأعمال الناجحة ، مع الدقة فى انتقاء البرامج الدرامية الأجنبية .

- التوازن بين الإعالام والإعالان ، وكذلك التوازن بين برامي الامتاع والمؤانسة والبرامي العلمية أو الأدبية الجادة والمشوقة معا . وأن تنال البرامج « التنويرية » قدرا من الاهتمام الذي يتناسب مع أهميتها ودورها في التثنيف والتنوير .

الطريق السريع الاليكتروني

اتصالات عام ۲۰۰۰:

من التقنيات الجديدة التي تتبلور مع نهاية القرن ، تقنية تجمع بين الاتصالات والإعلام والمعلوماتية ، وتأخذ أبعادا تكنولوجية وتنموية وسياسية بعيدة الآثار في المستقبل القريب .

وهناك تصميم من الادارة الامريكية الجديدة وإحسرار على إضافة (الطرق السريعة الاليكترونية) إلى البنية الأساسية لتحمل قدرا كبيرا من المعلومات ومواد الاعلام .

ومن الناحية العملية فإن شبكات الاتصالات ذات السرعة الفائقة هى شبكات رقمية (ديجيتال) تنقل بلايين الأجزاء من المعلومات ومواد الإعلام ، وتجعلها جميعا مرئية ومسموعة ومقروعة ومن خلال شاشة واحدة ، بها المدور المتحركة والنمدوس المكتوبة ، وحولها العدوت المنقول ، والاتصال بهذا الطريق السريع الإليكتروني يتم بواسطة كوابل الألياف الضوئية الحديثة والخطوط التليفونية المحسنة إلى الأفراد ، ويمكنهم الاستمتاع بمدى كبير جدا من الخدمات ، ومن ذلك على سبيل المثال يمكنهم مشاهدة أي قناة تليفزيونية في العالم ، وإذا كان المشاهد يمكنه اليوم مشاهدة ٥٠ قناة تليفريونية إلى ٥٠١ قناة ، فإنه في عام ٢٠٠٠ يمكنه المشاهدة والاختيار بين ٥٠٠ قناة ، ومع التقارب الشديد الذي يزيد من تجميع تقنيات الحاسب الآلي (الكمبيوتر) والعمورة والمسوت في التليفزيون ، والاتمسالات بكافة أنواعها ، فإن الطريق السريع الاليكتروني للمطوماتية والإعلام والاتصالات بكافة أنواعها ، يلفى المسافات مهما امتدت ويجعل العالم قرية اليكترونية لمختلف الممارف ، ويحدث انقلابا في طرق العمل والتعليم وحياة الأفراد بصفة عامة ، وسوف يكون له آثار بعيدة ، أبعد أثرا من التليفون ، ومن الطرق

The second secon

السريعة المرمسوفة ، كما سيكون أهم خطوة هادفة للمكاسب في القرن القادم ، ويطلق عليه الآن « قيمس التكنولوجيا » ومازالت الشركات الصناعية الامريكية تتطلع بطموح وحماس لمشروعات الطريق السريم الاليكتروني، وشركات التليفونات الكبري، وشركات شبكات الكوابل، ومصنعى الحاسبات الآلية ومبرمجيها ، من أجل ضمان تطوير وتنمية شركاتهم في القرن القادم ، ويقدر بعضهم أن مشروعات الطرق السريعة الاليكترونية سوف يمكنها إيجاد عوائد وايرادات تقدر بحوالي ٠٠٠ مليون دولار في بداية القرن الواحد والعشرين ، وهو رقم تجميعي ليس هينا، ويمثل صوالي نصف العائد الإجتمالي القومي الأمريكي الحالى . ويقدرون أيضا أن الأيام ليست ببعيدة ، التي يتوفر فيها داخل كل جهاز تليفزيون حاسب آلى ، بل يعملون جاهدين لتصميم البرامج اللازمة لتنفيذ تليفزيون الفد ، المشار إليه . ورغم أن مشروع « الطريق السريع الإليكتروني » من المشروعات الراعدة فإن ما يحتاج إليه من تغييرات جذرية في شبكات الاتمسال بالأنظمة الرقمية (الديجيتال) لا تخاومن مسعويات كبيرة للتمويل وسياسات التصنيع وجوانب أخرى تتعلق بسلوكيات الأفراد إزاء هذا التطور الكبير .

واستحدث أيضا مسمى « الطريق السريع للإعلام » في مجال تطويع العلوم والتكنولوجيا ، لأغراض الإعلام والمعلوماتية والاتصال ، كجزء من استثمارات طويلة الأجل ، ومن المتوقع أن تكون هذه المشروعات مصدراً حقيقيا لرفع المستوى الاقتصادى ، وايجاد فرص عمل جديدة المؤهلين .

هذا وتسعى الحكومة الامريكية لزيادة الاستثمارات في مشروعات « الطريق السريع الاليكتروني » إلى حوالي ١٠٠ بليون بولار حتى نهاية عام ١٩٩٧ مع تقديم اعضاءات ضريبية للشركات التي تشارك في البحوث . ومن المقدر أن تعفى هذه الشركات من ضرائب إجماليها قدرها حوالي ٢ بليون دولار خلال تلك الفترة ، ويقارن الأوروبيون اعتمام

الإدارة الامريكية بمشروع « الطريق السريع الاليكتروني » بأنه يشبه تماما فكرة « الشبكات الأوروبية العابرة » وأنه يعتمد تماما على نفس المبدأ ، ونفس طريقة التفكير في تجهيز منظومة الاتصال ، بل إنهم يفكرون أيضا في بلاد أوروبا الشرقية بنفس القدر ، لتجهيز بنية اتصالية شاملة تعمل بالحاسبات الاليكترونية الحديثة وتكون أكثر تطورا من الشبكات الحالية في النقل الاتصالي والإعلامي والمعلوماتي ، ومفهوم أيضا على المستوى الأوروبي أن القرارات المتعلقة بهذا التطوير سوف أيضا على المستوى الأوروبي أن القرارات المتعلقة بهذا التطوير سوف ألجال أن مثل هذه الشبكات الاتصالية والإعلامية والمعلوماتية ، يمكن المجال أن مثل هذه الشبكات الاتصالية والإعلامية والمعلوماتية ، يمكن تعويلها من القطاع الضام ،

الطريق السريع الاليكتروني:

يتردد تعبير الطريق السريع الاليكتروني أو الطريق السريع الامعلومات أو الطريق السريع الامعلومات أو الطريق السريع المعلومات أو الطريق السريع المعلومات أو الطريق السريع الاتصالات والإعلام والمعلومات ، وتوفير سرعة التوصيل لمضامينها من أي مكان في العالم إلى أي مكان آخر ، وأيضا توفير الاتصال في اتجاهين والتخاطب بشتى الوسائل المرئية والمسرعة والمقرومة .

ومن العلاقات البارزة أيضا اهتمام الدول الصناعية الكبرى بمشروعات الطريق السريع الاليكتروني حيث يجتمع مندويو أكبر سبع دول صناعية في العالم التي تعرف باسم و مجموعة السبعة و ولمي الولايات المتحدة الأمريكية واليابان وكندا ويريطانيا وفرنسا ولمانيا وقد عقدت هذه الدول اجتماع قمة في بروكسل في فالمانيا وأيطاليا وقد عقدت هذه الدول اجتماع قمة في بروكسل في فبراير ١٩٩٥ من أجل بحث كيفية التطويع المعلى لتقنيات الطريق السريع الاليكتروني لخدمة احتياجات كافة من يستخدمون الخدمات السريع الاليكتروني لخدمة احتياجات كافة من يستخدمون الخدمات العربية والمعلماتية والاتصالية وكيفية إذالة العوائق التكنولوجية

والقانونية التي تسد الشبكات ومنافذ الاتممال المالية ،

ويمكن تعريف الطريق السريع الاليكترونى بانه كناية عن شيء بسيط الفاية إلا وهو ترقية الشبكات التليفونية المالية وكوابل الألياف الضوئية التي قد يقتصر استخدامها حاليا بين السنترالات في بعض البلاد ، وسعة كوابل الألياف الضوئية كبيرة بحيث يمكنها تقديم قدر كبير من الخدمات الاتصالية مما يعنى قدرة هذه الشبكات على توصيل كثير من الخدمات الإعلامية والمعلوماتية والاتصالية التفاعلية التي تتعامل في التجاهين INTRACTIVE ويمكنها استخدام الصورة والصوت والنصوص المكتوبة والمعطيات والرسومات ونقلها جميعا بكفاءة .

ومن المعب التنبق بمستوى الطلب على هذه الخدمات وغيرها مثل خدمات البيع المنزلية وخدمات التليفزيون الموضوع تحت الطلب (وهي مكتبات أفلام وبرامج تليفزيونية يمكن طلبها على خط التليفون) وإضافة إلى ذلك هناك بنوك المعلومات ، وبرامج الحاسبات الاليكترونية والبريد الاليكتروني ، إضافة إلى خدمات الاتممالات التقليدية ، التليفون والفاكس وغيرها .

ورغم بساطة فكرة الطريق السريع الاليكترونى ، فان تنفيذها العملى شديد التعقيد لاسباب تكنولوجية وتعويلية . ويفضل كوابل الألياف الضوئية وتقنيات الإشارات الرقمية (الديجيتالية) وتقنيات الانضغاط ؛ اصبح بالامكان تطوير البنية الأساسية للاتصالات للنقل الفورى للصورة والصوت والنصوص المكتوبة إلى اي مكان مجتمعة على شكل ما يسمى تقنية الرسائط المتعددة (MULTIMEDIA) واليوم تتعدد مصادر المعلومات المفتلفة ، ويمكن توزيع هذه المعطيات من أي مكان إلى أي مكان أخر ، مع استخدام الأجهزة الانتهائية للحاسبات الاليكترونية المؤدة بشاشات للصورة ومعدات الصوت ، والكتابة الإلكترونية . ولعل أهم وسائل الاتصال التقليدية المعروفة هي التليفون . ومن شبكات المعطيات الشبكة المعروفة باسم شبكة انترنت (INTERNET)

ومن أمثلة ذلك: أن هناك أجهزة انتهائية على شبكة الإنترنت في سويسرا عددها ١٠٠,٠٠٠ جهاز انتهائي ،

والماسب الإليكتروني وجهاز الاستقبال التليفزيوني ، يعتبر أهم الأجهزة الانتهائية التي يمكن اندماجها في المستقبل القريب ، ومن أجل الوصول الى منتجات (الوسائط المتعددة) أي (الملتي ميديا) يمكن توسيل الماسب الاليكتروني إلى خط تليفوني من خلال جهاز وسيط يدعى الموديم MODEM الذي يقوم بعملية تعديل الإشارة MODULATION و ذا بعد المالية كالمثارة DEMODULATION لايجاد التوائم المناسب بين الجهاز الانتهائي لدى المشترك فيما يخص الإشسارة الواردة أو المسادرة ، وبما يتناسب مع مواصفات الشبكة الناقلة للاتصال ، ويمكن تزويد الجهاز الانتهائي لسدى المشترك بوسياسة لقراءة (الأقراص المدجة) (COMPACT DISC) مما يعطى مكتبة هائلة من المواد والمعطيبات المسجلة التي يمكن قراء تها أو إعادتها من هذه الأقراص المدمجة ، وجهاز الاستقبال التليفزيوني هو أيضا وسيلة شائعة الاستخدام يمكنها أن تؤدى دورا كبيرا في نقل الإعلام والمعلومات من الشبكات المختلفة إلى الأفراد مباشرة ، وفي المستقبل القريب يمكن التوسع في الشبكات الناقلة للمعلومات والإعلام من خلال الكوابل السلكية والضبوثية واللاسلكية وشبكاتها.

ويمكن أيضا تصقيق التعامل المتبادل الفعال في اتجاهين المعادر، INTRACTIVE بين حائزي الأجهزة الانتهائية ومختلف المعادر، فيمكنهم مثلا اختيار البرامج التي تناسب أنواقهم والخدمات التي يطلبونها، كما يمكنهم التعامل في مجالات متعددة تتضمن أيضا المتماماتهم المهنية والاحترافية، إضافة إلى ما يتاح من معطيات خاصة بالهوائيات – وعلى سبيل المثال، فإن وسائل الاتصال تتطور بشكل كبير في البلاد الأوروبية أيضا، ففي سويسرا يقدر عدد المنازل المزودة

بأجهِرْة حاسب اليكتروني بنسبة ٢٤٪ ، وفي أمريكا بنسبة ٣٠٪ وفي . فرنسا ينسبة ١٧٪

معسكر جديديضم الدول الصناعية السبح الكبرى من أجل الطريق السريح الاليكتروني :

قررت الدول المستاعية السبع الكبار بدء المحادثات مسن أجل تضفيف المواجن بينها والسماح بالانسسياب المر المعلومات والإعسلام والاتحسال ، وكسان هسذا اللقساء الدواسي في بروكسسل حاف لأ بعروض التقنيسة متعددة الوسائط (الملتي ميديا MULTIMEDIA) ، ومشاهد تعبير عن نوع من التوحد السبياسي والموضوع الكامن وراء المحادثات هوكيفية إزالة العوائق التكنولوجية والقانونية التي تسد الشبكات ومنافذ الاتصال الحالية ، وإن كان من المرجح أن أغنى الدول وحدها هي التي سيكون بمقدورها الإسراع في تقديم الخدمات الاتصالية الجديدة ، والتي ستدر عليها بلايين الدولارات ومسلايين الوظائف وفسرص العسمل التي تؤثر على الاقتصاد العالمي . ومن المرجح أن يكون تركيـز الاجتماع على ١٤٠ من العروش المتعلقة بتقنيات الوسائط المتعددة (الملتى ميديا) التي تشمل كل شيء من الاتصالات البعيدة اإلى التليفزيون التفاعلي الشامل للاتممال في اتجاهين INTRCTIVE وإن كان الاجتماع لم يخل من بعض منفصيات التكنوالجيا العالية بايعاز فرنسى كندى ، للجماية من الاستعمار الثقائي والإعلامي الامريكي سواء كان ذلك على قنوات. التليفزيسون أو من خلال قنوات المعلوماتية الفضائية ، وتعتبر عملية إمكان التوصيل بين الشبكات موضوعا هاما للغاية ، ورغم البساطة الظاهرة للموضوع ، شإن العالم الصناعي حاقل يشبكات الاتصالات والحاسبات الإليكترونية وهذه الانظمة لا يمكن دائما توصيلها مع بعضها لاختلاف المواسدفات والبروتوكولات الخاسنة بها كمأ أن هناك احتكارات قائمة في مجال الشبكات السلكية والسنترالات، ويحتاج بناء

الطريق السريع الاليكتروني على جانبي المحيسط الاطلنطي إلى إزالة الكثير من العوائق.

وتخشى المجموعة الأوروبية من أن مواصفات الأمر الواقع يمكنها أن تدعم السيطرة الأمريكية في مجال المعلوماتية ، كما أنها تخشى الدخول في معركة عن المواصفات تشبه المعركة التي حدثت في نهاية الثمانينات بشان شكل مواصفات التليف زيون عالى التحديد (HDTV) بشان شكل مواصفات التليف زيون عالى التحديد (HDTV) التي يمكن ان تسود في أوروبا ، وقد تقود مثل هذه المعارك الخاصة بالمواصفات الى حرب تجارية حيث تقوم الحكومات باستخدام مواصفات خاصة مثل استخدام أجهزة ديكودر التحكم في الخدمات والبرامج المرئية والمسموعة التي يسمح بتداولها على شبكاتها المختلفة . وهناك خطر أن تكون عمليات التسعير وسيلة لحروب تجارية ، وتبحث شركات وهيئات عمليات التسعير وسيلة لحروب تجارية ، وتبحث شركات وهيئات الاتصالات التليفونية الحكومية تأكيد مستقبلها في إطار تحرير السواق ، وذلك باستخدام تقنيات خاصة بها لاستبعاد المنافسين من أسراقها المحلية في مجالات خدمات الوسائط المتعددة الجديدة .

ولقد لعبت هذه المخارف دورا هاما عندما قرر القومسيون الأودوبى في نوفمبر ١٩٩٤ منع مشروع توزيع التليفزيون مدفوع الأجر على كوابل وهو مشروع مشترك بين هيئة الاتصالات الألمانية وشركتين عصلاقة تين المانية بن المانية وشركتين المانية بن المانية المحروم فهذه صورة عامة لما يدور حول الموضوع بين الدول السبعة المساعية الكبرى والتي تبين بعض العقبات في سبيل تطوير الطريق السريع الاليكتروني في الوقت الحاضر ، بالرغم من احراز تقدم ملموس في كثير من عناصر الموضوع .

انشطة الطريق السريع الإلكتر ونى في مصر:

تتمثل أنشطة الطريق الإليكتروني السريع في مصر في الآتي :

الـــوزراء، وذلك بالتعاون بينه وبين الهيئة القور برئاسة مجلس المستوزراء، وذلك بالتعاون بينه وبين الهيئة القوميية الماملة في مجال توريد للاتمــالات، والمركز يدعو الشركات العاملة في مجال توريد وتركيب أجهزة الاتصالات الرقمية الخاصة بنقل المعلومات والبرامج الخاصية بها وغيرها، وذلك للتقدم بسابق الخبرة والقيد في

سجــل الموردين.

Y-الطريــــق السـريع الإليكتـرونـــــى بوزارة الدولــــة للتنمية الادارية ، ففــــى إطـــار توظيف المعلومات لخدمــــة التنمية في مصر وجهود الدولة لتطوير خدمات القضاء والاصلاح التشريعي ، قام مركز المعلومات ودعم اتفاذ القـــرار بالتعاون مع وزارة العدل ، بإنشاء قاعدة معلومات للتشريعــات المصرية تحتوى على جميع التشريعات التي صـدرت في مصر منذ عام ١٨٧٤ وحتى الآن ، وإيمانا من الدولة باهمية تونير هذه المعلومات لكافة القطاعات والمستثمرين والأفـــراد ، يقوم المركز بالتعاون مع وزارة العدل بمنع حـــق اســتغلال خدمات يقوم المركز بالتعاون مع وزارة العدل بمنع حـــق اســتغلال خدمات وأتاحتها لجماهير المستخدمين في مصر من خلال شبكة الاتصالات وأتاحتها لجماهير المستخدمين في مصر من خلال شبكة الاتصالات دعما لمشروع انشاء طريق مصـــر السريع للمعلومات ، ويستهدف المركز ما ياتي :

أ - توفيد المطومات الدقيقة للقوانين والقرارات: للقضاة والمحامين والأجهرة التشريعية والتنفيذية ، والأجهرة التشريعية والتنفيذية ، والأجهرة الحكومية ، وشركات قطاع الأعمال والمؤسسات الدولية والمواطنين .

ب - تعقيق السرعة في أداء الأعمال ،

ح. - توفيس المعلومات اللازمة لتطوير التشسريعات ، وتبسيط الاجراءات ، وتخفيف المعاناة عن الجماهير .

د - ادخال صناعة خدمات الملومات لخدمة قطاعات المجتمع .

الإنترنـــت INTERNETشبكــة دوليـــة سريعـــــة علـــــى الطريق السريع :

الانترنت هو شبكة سريعة مكونة من عدة شبكات دولية تجعل في الإمكان للحاسبات الإليكترونية من النوعيات المختلفة ، أن تشارك في الخدمات من خلال الاتصال المباشر وكأن كلا منها جزء من حاسبة اليكترونية عملاقة وعالمية . ويمكن للمشترك أن يرسل ويستقبل البريد الإلكتروني (E-MAIL) من خلال هذه الشبكة ، ويمكن عليها ايضا استخدام خدمات اتصالية وإعلامية أخرى مثل استقبال نشرات اخبارية اليكترونية ، وفي بعض الأحيان يمكن الاتصال بشبكة الانترنت من خلال خطوط تليفونية مركب عليها وحدة تحويل تعرف باسم (الموديم فصاف نماذج متعددة للخدمات المكنة من خلال شبكة الإنترنت من بينها خدمة البريد الاليكتروني ، والتي تشبه الخدمة البريدية العادية واكنها أسرع في ارسال وتلقي الرسائل ، ويمكن ايضا تبادل الحديث من خلال هذه الشبكة ، فيما يشبه الكالمات التليفونية .

وقد يلزم في بعض حالات التخاطب ، كتابة ما تريد أن تقوله ، وتتلقى الرد مكتوبا ايضا ، ومن الخدمات المتازة لشبكة الإنترنت الخدمة المعروفة باسم (نقل الملفات) FILE TRANSFER والتي يلزمها بروتوكل مسعروف بنفس الاسم ، يمكن من خالاله نقل برامج ووثائق ومستندات كبيرة الحجم ، والحصول عليها منقولة من حاسبات اليكترونية بعيدة - وهناك برامج أخرى تمكنك من البحث في المكتبات الضخمة عن المعلومات المختزنة بها من خلال الشبكة حيث يسهل الإطلاع على ما تريد منها .

وقى محجال الإذاعة الصوتية يمكنك الاستماع إلى التسجيلات الصوتية التى نرغب في سماعها على غرار برامج مايطلبه المستمعون ، وفي مجال المؤتمرات التليفزيونية، يمكن الثمانية من المشتركين في شبكة الإنترنت ، أن يروا بعضهم وينصتوا

بعضه الى بعض من خلال الجهاز الانتهائي للحاسب الإليكتروني وشاشته والأجهزة الصوتية الملحقة به .

أما برامج (يوزنت) USENET فيهى تجمع نشرات عديدة مرتبطة طبقا للموضوع ، وتشمل وتفطى كل ما يمكن تصوره مرتبا طبقا لتصنيف الموضوع ، وتكاد تشمل كل ما يخطر على البال من موضوعات في نطاق العلوم والترويح والمجتمع وغير ذلك من فروع التصنيف .

وقد يتسامل المشترك عن كيفية الحصول على أجود البرامج المنقولة على شبكة انترنت ، ويتوقف ذلك على المجال الاحترافي للمشترك وقد يمكنه الحصول على مايطلب من زميل في المهنة أو الاهتمامات ، ويمكنه أيضا الاستعانة بعشرات الكتب الإرشادية عن شبكة الإنترنت والتي ظهرت خلال السنوات الماضية .

هل يلتقى الطريق السريع الاليكتروني مع الطريق الزراعي للتنمية في مصر ؟

في الوقت الذي تهتم فيه كبرى الدول الصناعية بمشروعات الطريق السريع الاليكتروني ، باعتبارها مدخلا للتنمية ، مع بداية القرن القادم ، في مجالات الإعلام والاتصال والمعلوماتية ، تشير تقارير خبراء الأمم المتحدة والمنظمات الدولية المهتمة بشئون السكان ، الى أن دولا كثيرة مهددة بالمجاعة في القرن المقبل ، نظرا لزيادة السكان وقلة الأرض الزراعية والمياه ، حيث تكون معدلات زيادة السكان أكبر بكثير من معدلات زيادة الأراغيية وكميات المياه والمحاصيل الفذائية ، وتشير الإحصاءات التي تعرضت لها تقارير الضبراء إلى الأرقام التالية فيما يخصص مصر عن الموقسف المقارن بين عام ١٩٩٠ ، ٢٠٢٠ :

مام ۱۹۹۰

عدد السكان ٦,٣١٢,٠٠٠

معدل الأرش الزراعية للفرد ٥٠,٠ هكتار

عام ۲۰۲۰

عدد السكان ٢٧,٣٠١,٠٠٠

معدل الارض الزراعية للفرد ٢٠٠٠ هكتــار

معدل كمية المياه للفرد ٥٠٥ متر مكعب سنويا والحد الأدنى

المومس به ۱۰۰۰ م۳ ستویا ،

ومعنى ذلك أن مصدر مصنفة ضمن الدول التى تعانى من عدم وجود مساحات كافيسة من الأراضى الزراعية لإنتاج ما يكفى حاجات سكانها من الفذاء.

وتقول تقارير الخبرآء أيضاء ، ان مصر مصنفة ضعن ٢ دول من أصل ١٤ دولة ، انفقت اكثر من ربع عائدات صادراتها لتعويل وارداتها من الغذاء في الفترة من ١٩٨٨ الى ١٩٩٠ .

ورغم هذه الصورة التى تعكسها بعض التقارير الدولية ، الا أن مصر تقوم بجهد كبير فى سبيل زيادة المساحات الزراعية ، وتنمية مصادر المياه ، وترشيد استخدامها ، ومن ذلك مشروعات التنمية الزراعية فى سيناء ، وعلى جانبى الوادى ، وتعمير بعض المناطق المدحراوية ، ومشروعات الرى ، وما يتعلق بترشيد استخدام المياه ، اضافة الى مشروعات الحود المامونة .

على أن مشروعات الدول الصناعية الكبرى في مجالات الإعسلام والاتصال والمعلوماتية تشير الي اتجاهها الى تعميق الصناعات والخدمات في إطار الطريق السريع الاليكتروني، وتقنيات الاتصالات الاعلامية الحديثة متعددة الوسائط (الملتي ميديا).

وقد يكون من الاتجاهات الايجابية في المستقبل القريب، إيجاد التوازن الملائم بين مشروعات التنمية العناعية، ومشروعات التنمية التناعية، ومشروعات التنمية الزراعية، ومسوما يمكن التعبير عنه بالالتقاداء المتوازن المأمون بيرن الطريق

iff Combine - (no stamps are applied by registered version)

السريع الاليكتروني ، والطريق الزراعي التنمية ، من أجل تحقيق الأمداف التالية ؛

\- زيادة حجم ونوعية الانتاج الزراعي ، والعناصر الداخلة في مشروعات التنمية الزراعية من خلال وسائل الاعلام المختلفة .

٢- المحافظة على الموارد الطبيعية ويصفة خاصة المياه ، والاعلام
 المتواصل عن ترشيد استخدامها .

٣- تكثيف الجهود الناجحية في مجال الحدد من النمو السكانيين ، من خيلال تحسين الخدميات المحمية ، والاستعانية ، والاستعانية بوسائيل والتعليمية ، والاستعانية بوسائيل الإعسام والاتمالية والمعلوماتية الجديدية في المحلوماتية الجديدية في المحلوماتية الجديدية في المحلوماتية الجديدية في المحلومات .

٤- التوسع في مشروعات تعمير المتحارى ، واستزراعها ، وتعزيز التقارب الاعلامي في المناطق النائية .

٥- ايجاد فرص عمال جديدة من خلال مشروعات الطريق الزراعي الطريق السريع الاليكترونسي، وفسروع الطريق الزراعي التتمية ، من أجال إيجاد بنية اقتصاديسة مجدية ، والعمال عليمانيسة ، بعيدا عن السوادي الضيق والدلتا

٦- انشطة الطريق السريم الاليكتروني في مصير:

أ - الشبكة المصرية للمعلومات.

ب - الشبكة القومية للمعلومات العلمية والتكنولوجية.

جـ - مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار برئاسة مجلس الوزراء.

د - القوانين والتشريعات المصرية على الطريق السريع .

هـ - مشروعات وادى التكنواوجيا .

و-المعرب ون ويرامسي الطريسي السريسي الاليكترونسي (معرض هانوفر) .

التوصيات

وعلى ضوء ما تضمنه هذا التقرير من معلومات ؛ يوصني بما يأتي :

* فسرورة إعداد جيل جديد مهيا التعامل مع منجزات القرن المادى والعشرين وغاصة في مجالات التقوق العلمسي المالمسي ، وتقدمسه المستمر في مجالات التطبيقات التكنولوجية : علمسا وهملا ، وتدريبا وصبيانة ، مسع بحسث امكاناتنا للنفول في مجالات المعناعات الهامسة التي تعتبر بمثابسة مفاتيسح مجالات المعناعات الهامسة التي تعتبر بمثابسة مفاتيسح التقدم والسيطسرة فسي القرن القسادم ، وفسي مقدمتها : ومناعسة الات ، ومناعسة تكنولوجيسا المعلومات ، ومناعسة أجهزة الكمبيوتر ، ومناعسة البرامسج ، وذلك علسي تلاثة محساور رئيسيسة هسي : البحسث العلمسي ، ومناهسج التعليم ، وبرامسج التحنيسع ، باعتبار ذلك من خسرورات الخروج من مازق التخليف ، ومواكبة تطرورات العصر ، والتوجسه الحثيث نحو المستقبل .

* إنشاء لجنة عليا من ممثلى الجهات الرسمية المعنية بالإعلام والاتصال والمعلوماتية ، وشركات قطاع الأعمال العام العناعات المدنية والعربية ، وكبرى شركات العام المعناعات المدنية والعربية ، وكبرى شركات القطاع الخاص والاستثماري المعنية بالمعناعة والإعلام والمعلوماتية ، لدراسة متطلبات تقنيات الطريق المعلوماتية ، لدراسة متطلبات تقنيات الطريق المعربية في كافية المجالات السياسية والاجتماعية والاقتصادية في كافية المجالات السياسية والاجتماعية والاقتصادية ، وتقديم المشورة والرأي بشانها الى الجهات الرئاسية في وقت مناسب بون ابطاء ، للحاق بركب التقدم في هذا المحال ،

* الممسل على تدريسب الاملاميين تدريبا معاصسرا

يتواكب مسع التطورات التكنواوجية والمعلوماتية المتلاحقة ، والاهتمام بالأخبار والمراسلين .

- * متابعة الأعمال في نطاق الاستجابة من المشاهدين .
- * التاكيد على السمو بالمبادئ العامة ، والاهتمام بمدى تطبيقها من خلال الاعمال البرامجية والدراما .
- * التوسع في الانتشار الاملامي والثقافي من طريق الاقمار الصناعية ،
- * زيادة الاهتمام بالتعليم ومحو الأمية والبرامج الثقافية والدينية لتوسيع قاعدة المتلقين ،

مسئولية أجهزة الاعلام عن الحياة الفنية

الشكوي مستمرة وواسمة الانتشار من أن مساحمة كبيسرة من الانتباج الفنسسى - في مجال الأغنيسة والسينما والمسرح - لاتأخب خطأ مناعبدا في مجنال التطبيون ، وإنما هي تهبيط بالمتلقسي في بعض الأحيان ، بما يتنافسسي مع طبيعسة هـــذه الفنسون من حيث كونها وسيلة لمسقل وجدان الانسىسان والمجتمع ، والأخسذ بهما الى مستويات أرفع من التقسيدم والرقسي،

وتتسم الشكوى بحيث تشممل أيضا ، مستواية أجه الاعالم - خامسة الاذاعسة والتليف زيسون - عن اشاعة هدا المستدى غير المناسب في مجال الأغنيسة والقبيلسسم والمسرحية ، ممسا يضاعف مسن تأثيسره السلبسي ، ويجحف بالسدور المأمول لهذين الجهسازين فسسى المفساظ علسي المستويسات الراقيسة مسن الابسداع الفنسي، والعمسل الجسساد على تطوير هذا الابداع باستمرار ،

والمتأمل في هذه السال ، يمكنه أن يري لها أسبايا عدة أهمها :

أولا: حسدوث تغييس في بنيسة المجتمسع - مواكسب لما عرف باسم سياسمة الانفتساح - أدى الى بسروز نوعية جديسدة مسن مستهلكي هده القنون تمتلك القدرة الشرائيسة ، وأصبحت هذه القئمة الجديدة من مستهلكي الفن ، هي التي تقيتني الكاسية ، وتتردد على المسارح ودور السينما ، ويوضسع من أجلها وطبقسا لمواصفاتهما لغة التعبير ونوعية الموضوعات المطلوبة ومستوى التنساول ، مما أدى السي هروب الفئسات الواعية والمثقفة من السينما والمسرح، بل وعجزها عسن مجاراة هذه الفئة الجديدة فسي قدرتها الشرائي...ة والاستهلاكية والانصراف عن متابعة الجديد في مجال انتاج الأغنيبة الذي يتسم طبقا للمواصفات المماثلة في مجالي الفيلم والمسرحية ، والذي أمميح مجرد ميدان للاستثمار عند عدد من المستثمرين الجدد .

ومن ثم أدى اختلاف نوعية المتلقى ، والجمهور المستهلك الى اختلاف نوعية الابداع ومستواه .

ثانيا: ترقف الأجهرة الاعلامية - وبالدات الاذاعة والتليفزيسون ، خلال سنسوات طويلسة بدأت من مطالع السبعينات -عن انتاج ما كان يعتبر مسئوليتها الاساسية في مجال الاغنيسة ، والاكتفاء بانتاج اغنيسة المناسبات الوطنية والقومية والدينية والومسفية وعجزها عن مجاراة الحركة النشيطة في مجال الانتاج الغنائس الذي تقسوم به شركات الاسطوانات ثم شركات الكاسيت بالنسبة للأجود والمكافأت، واكتفى هذان الجهازان في كثير من الأحيان بمهمة العرض والتقديم ومحاولة الاختيار من بين ما يقدم لهما من انتاج السوق

والذي يخضع لمواصفات تجارية لاتراعي ما يراعيه الجهازان من

ترجهات فنية أر قيمية .

ثالثا: ان بعض أصحاب الشكوى من الحال التى وصلت اليها هذه الفنصون ، لم يستطيعوا متابعة ما يسميه العاملون في محال هذه الفنون ، لم يستطيعون المختلفة ، بالحساسية الجديدة وبالتطور ، وبمحالة الخروج على المالوف في الكلمة ، والموسيقي واللحن ، والمصورة ، والموقف الدرامي ، وأنه نتيجة العجزعن التطور ، ومجاراة الجديد فقد وأنبه نتيجة العجزعن التطور ، ومجاراة الجديد فقد والتمسك بالماضي ، الذي كان يوما ما يمثل العمر الجميل ، والفن الجميل أيضا .

وأصحاب هذه النظرة الداعيسة السي رفض الجمود والتوقف ، وضرورة الاستجابة الى الجديد في صوره المختلفية ، يسرون أن الأجيال الجديدة لم تعد تستسيخ ما كسان يستسيغه آباؤهم وأجدادهم مسن الأصوات والألحان والالحان والابتاء عسات والموضوعات وأساليب العرض والتبادل ، وأنه لابد - في رأيهم - من مجاراة الزمين ومسايرة التطور .

رابعا: ساعد على هذه الحال من الاضطراب والتشتت قى مواقف الأجيال المختلفة من الانتاج الفنسى الجديد ، والطفرة الهائلة قلى مساحة الانتاج الاجنبس اللذي المسبح انتشاره واسعا وميسورا من خلال حركة الانفتاح النشيط أولا ، والتي للم تهتم بمراجعة مايسمى بالسلح المعنوية وما تحمله من أخطار على الوجدان بالسلح المعنوية وما تحمله من أخطار على الوجدان المحسرى والعربى ، هذه السلح المتمثلة في الكاسيت المغنائي والموسية عي والفيلم السينمائي وشرائط الفيديو ،

شم من خلال أقمار الاتمسال والقنوات الفضائية التى تملاً الأثير الآن . هذا الانتاج الاجنبس الدى يتمارض في الكثير منه مع قيم مجتمعنا وتقاليده ومثله العليا وشخصيته وهويته الذاتية ، أصبح شديد النفاذ والتأثير في وجدان الاجيال الجديدة ، ويوشك أن يشكل مثلها الأعلى في الحكم والتقييم ورسم النموذج والقدوة ، وإن كانت هذه الاجيال الجديدة ام تخل من نسبة واضحة كانت هذه الاجيال الجديدة ام تخل من نسبة واضحة ماتزال حريصة على تأكيد انتمائها والتعبير عن هويتها الصحيحة عندما ماتزال حريصة لتقديم ألوان من الابداع الاصيل – خاصة في مجال الموسيقي والفناء .

التوصسيات

على ضيوء ما سبق أصبيح الأمر يتطلب مواجهة قومية شاملة تضيع في اعتبارها الأمور الآتية :

* خسرورة التصدى لما يسمى بطوفان السلع المعنوية ، مسن الانتاج الأجنبى ، ولا يكون هذا التصدى بمحاولة المنسع أو المصدادرة أو اغالق الأبواب ، فهذا أمر شديد الصعوبة وباهظ التكلفة ويتهدد حرية الناس ، شديد الصعوبة وباهظ التكلفة ويتهدد حرية الناس ، ولكن يكون التصدى بالعمل الجساد مسن أجل توفيد الانتاج الوطنسى الرفيع المستوى ، الشديد الجاذبية والقدرة على الاستهواء بحيث يمثل البديل الطبيعى والقدرة على الاستهواء بحيث يمثل البديل الطبيعى والمطلوب ويحقق قيم الانتماء والأصالة ، لا بالفرض والأساليب الاستثنائية وانما بتوفيد عناصد الجودة والأسالية والارتباط بوجدان الناس والتعبير الصادق عدن أشواقهم وطموحاتهم .

* العمل الجاد على أن تعود الاذاعة والتليفزيون إلى دورهما الأساسي في انتاج ما كان يسمي باغنية THE COMDINE - (NO Stamps are applied by registered version)

المفتارات ذات المواصفات الفنية العالية ، وأن يحشد لها من الامكانات والجهود والدعاية والدوران المتكرر في الاستماع والمشاهدة مما يجعل منها البديل الجيد ، وأن يتاح لهذا الانتاج المتميز أن يكون هدو المطروح دائما في البرامج التي تمثل رغبات المستمعين والمشاهدين والحادت الفنائية التي يقيمها وينقلها هدذان والحهازان إلى الملايين ، أي انهما لا يكتفيان بمجرد الانتاج والانفاق عليه ، بل لابد من حمايته وتوسيع دائرة انتشاره بالتكرار والترويج المستمر ، بدلا من ترك المجال أمام فرض نقيضه ،

* لاب د من العودة إلى ما كان يتم قب لذلك من العمل على اكتشاف المواهب الجديدة والأمسياسة واعطائها الفرمسة حتى يكون لها موضعها من الساحة الفنيسة في مجال الابداع بالكلمة واللحن والموسية على والتأليف الدرامي في مجالات السينما والمسرح والتليفزيون . على أن تتواسى الأجهزة الإعلامية تجاه هذه المواهب التي لا تخلو منها أرضنا الطيبة جيلا بعد جيل ، مسئولية الكشف عنها وتبنيها وتدريبها ومعقلها واعطائها فرمسة الظهور وتأكيد الذات ، وتحقيق النغمة الصحيحة في حياتنا الفنية المعاصرة .

* لابد من أن يتبروا تراثنا في هذه الفنون المختلفة - الاغنية والفيلم والمسرحية - مساحة أوسع من المتراح حاليا على خرائط الاذاعة والتليفزيون في الشبكات والقنوات المختلفة ، بحيث لا تحرم الأجيال الجديدة حسق الاستماع إلى الألوان الأميلة التربي أنتجها

العسسس الجميل ، وحق مشاهسدة كنورنا الفنيسة في تسراك المسرح والسينما .

ووجود هذه النسبة من التصرات الأصيال في هذه الفندون من شائسة أن يعيسد التوانن إلى ما يسمع وما يشاهد ، ويضب طحركة النساس على النفمة المدحيحة فسس النستماع والمشاهدة .

* مسن الفسرودى أن يتعسدل موقفنا - نحسن الشاكين والغاضبين - ازاء كل ما هسوجديد في حركة الابسداع الجديدة ، بحيست لا تغيب فرصة الرؤية الكاشفة للعناصر الايجابية فسى هذا الانتاج الجديد - على مستوى الكلمة واللحسن والاداء - وبحيث لا يحدث خلط بين ما يمثل تجديدا وابتكارا حقيقيا وما هسو زانف وخال مسن الموهبة أو وابتكارا حقيقيا وما هسو زانف وخال مسن الموهبة أو والسراء لحياتنا المنية المعاصرة ، وألا نغلق الأبسواب والسراء لحياتنا المنية المعاصرة ، وألا نغلق الأبسواب والتحديد باسم المحافظة

* أن ينج المجتمع في القضاء على الأمية التي تتفاقه والتي تمثيل عنصرا مساعدا على انتشار الأربوان الهابطة من الانتاج الفني . وأن تتخدمن المناهج التعليمية في المرسة مادة التفوق الفني التي تربى النشء على أصول التربية الجمالية والقيدرة على الاحساس بالجمال وتنوقه واكتشاف القبح ورفضه ، بحيث تنجع العملية التعليمية في بالوجدان السليم .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registe	ered version)		
		•	

(69-12)

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

الانتياج والشيئون الاقتصادية

	and representation of the control of
المنقحة	
	السياسات الهالية والاقتصادية
11	نحو استراتيجية للواردات في ظل المتغيرات الدولية
7 £	سوق الأوراق المالية
۲٥	- استكمال الامبلاح الاقتصادي
	الانتاج الزراعي والرس
٥٩	 نهر النيل والسياسات المائية
۸۳	الأفاق الحالية والمستقبلية الحياة البرية
	الانتاج الصناس
١	- مدخل لاستراتيجية التصنيع
144	- نحو استراتيجية للمناجم والمحاجر
١٣٣	نقل التكنولوجيا المتقدمة
	النقل والمواصلات
181	مشروعات النقل والتنمية الاقليمية في ظل السلام
	ا لســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
148	- تنشيط حركة السياحة الى مصر في ظل المتغيرات الاقليمية والعالمية

الخدمات والتنمية الاجتماعية

الصلحة	
	التنمية الادارية والقوس العاملة
111	- تشجيع وتنمية المشروعات الصغيرة
۲.٤	- الغائض والعجر في سوق العمالة في ظل اقتصاد السوق
711	- العمالة وتهيئة فرص العمل في المجتمعات العمرانية الجديدة
	العدالة والتشريع
777	- ضوابط تعيين الخريجين أعضاء بالهيئات القضائية
789	- الضبطية القضائية في ظل التحرر الاقتصادي بين الواقع والقانون
Y00	- حول استخدام التشريع كأداة لمجابهة مشكلة المخدرات
	الخدمات الصحية
۲۸.	— حماية صحة المستهلك
791	- الامراض المشتركة وأثرها على الانتاج (الفاشيولا)
	البية
٣.٣	- القانون ٤٨ لسنة ٨٧ في شأن حماية نهر النيل والمجاري المائية من التلوث
711	- حالـة البيئـة الريفيــة
	الشباب والرياضة
720	- الاطار العام للاستراتيجية القومية للشباب

التعليم والبحث العلمى والتكنولوجيا

المنقحة	التعليم العصام
۳۸۱	- ع ن استراتيجية تطوير التعليم
*11	- تعليم المرأة في ظل متطلبات القرن الحادي والعشرين ····································
*11	- نحو سياسة مقترحة لتطوير مناهج الدراسة وتحديثها
٤٠١	- تقويم مستوى الأداء في التعليم
٤٠٥	– النشـــاط المدرســى
	التعليم الجامعي والعالى
٤١٠	 التعليم الجامعي والعالى: وظائفه وسياساته والتوزيع الجغرافي لخدماته
AY3	- حول مقومات وضوابط إنشاء جامعة أهلية
	التعليم الأزهـــرس
277	- سياسة الأزهر وجامعته في إعداد الدعاة وتدريبهم
٤٤.	مشكلات التعليم الابتدائي الأزهري ووسائل النهوض به
	التعليم الغنى والتدريب
413	- دور التعليم الفنى والمواد الثقافية في الربط بين التعليم والحياة
٤٥٤	 تنمية المهارات الفنية لصغار السن
٤٥٩	- يور التعليم الفنى والتدريب في تنمية قدرات أصحاب المشروعات الصغيرة
\$7\$	- يور التعليم الفني والتدريب في مجال الصناعات الالكترونية
٤٦٨	- التعليم والتدريب الفنى المتواصل

الثقافة والفنون والآداب والاعلام

مبقحة	الثقافـــة
٤٧٣	دور مصر الريادى في بناء الثقافة العربية المعاصرة
283	- حرية تدفق الانتاج الثقافي والفكري في ظل المتغيرات الحالية
	الفنــــون
183	— الغنون والمتغيرات العالمية الجديدة
٤٩٥	- نحو انعاش حركة الفن التشكيلي ورعاية مبدعيه
	ال دا بـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٤٩٧	الرسائل الجامعية
	التراث الحضارس والآثرس
۰۰۲	- الآثار والتكنولوجيا والعلم الحديث
٥٠٧	 الحفاظ على ثروتنا الأثرية ومشروع الطريق الدائرى لمدينة القاهرة
٥١٢	— سياسة حماية الآثار من السرقة والتهريب والتسرب
	ال السلام
٥١٩	- وسائل الاعلام والثقافة
۰۲۲	— الطريق ا ل سريع الاليكتروني
۰۲۹	- مسئولية أجهزة الاعلام عن الحياة الفنية

مسسسد وسن السسدة المواضو السة المجلد الأول : الزراعة والرى (طبعة ثانية) المجلسف الثاني : المنسساعة المجلد الثالث : السياسات المالية والاقتصادية (طبعة ثانية) المجلد الرابع : النقل والمواصلات ، والتموين والتجارة الداخلية ، المجلد الخامسين : السلماحة المجلم السادس : التعليه العام والفني المجلسد السابسسع : التعليم الجامعي والعالي المجلد الثامسة : التعليم الأزهري - البحث العلمي والتكنواوجيا - محو الأمية وتعليم الكبار -القـــوى العاملـــة المجلد التاسيع : العدالة والتشريع - التنمية الادارية - الرعاية الاجتماعية - الادارة المحلية المجلسة العاهس : الاسكان والتعمير - السياسة السكانية - الخدمات الصحية - الشبساب والرياضة - القوى العاملة المجلد المادي عشر: الثقافة - الآداب - التراث الحضاري - العلم الانسانية المجلد الثاني عشر : الاعسلام - القسسون المجلد الثالث عشر : مستقبل الطاقة في مصد - صناعة السكر - الأسمدة الكيمارية -الأراضي الجديدة - سيناء وخطط التنمية المجلد الرابع عشر : السياسة الدوائية - السياسة الصحية - الخدمات الطبية العاجلة - سياسة تدريب الأطباء - التغذية الصحية - الرقاية من الأمراض المعدية - القوى العاملة في مجال التمريض - الوقاية والعلاج من أمراض الحيوان ، المجلد الخامس عشر: الكتاب السنوى (١٩٩٠ - ١٩٩١). المجلد السادس عشر: ملامح ثرية مصر الأثرية والسياحية (القسم الأول: الرجه البحري) ، المجلد السابع عشر : ملامح ثروة مصر الأثرية والسياحية (القسم الثاني: الوجه القبلي) . المجلد الثامسن عشر : الكتاب السنوى (١٩٩١ - ١٩٩٢) . المجلد التاسع عشر: الكتاب السنوى (١٩٩٧ - ١٩٩٣).

المجلد العشـــرون : الكتاب السنوى (١٩٩٧ – ١٩٩٤). المجلد المادي والعشرون : الكتاب السنوى (١٩٩٤ – ١٩٩٥). مطبـــوعات المجالس القومية المتخصصة - ۲۹۱ –

القاهـــرة ١٤١٦هـ - ١٩٩٥م

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

